

La solution à toutes les situations



TEC7 offre toute une gamme de produits à la pointe de la technologie pour les professionnels de l'industrie et du bâtiment mais également pour tous les passionnés de bricolage, de mécanique ou tout simplement de l'entretien de leur maison ou voiture.

Les produits **TEC7** sont destinés à la réalisation de tous types de joints, à l'étanchéité, la fixation, l'isolation, la rénovation, la réparation en tout genre, la mécanique, la lubrification, l'entretien et la maintenance ainsi que le nettoyage de taches récalcitrantes.

La gamme **TEC7** présente toujours la même caractéristique : l'ultra-polyvalence, donc un seul produit pour de très nombreuses applications pratiques, la facilité d'utilisation, et une performances professionnelle au-delà de tout espoir en raison de leur fort degré d'innovation allié à une qualité irréprochable. Ainsi, un seul produit peut en remplacer une multitude d'autres offrant à l'utilisateur toujours la bonne solution à chaque problème pour un maximum d'efficacité en un temps record!

Enfin, les produits **TEC7** offrent une démarche écologique : moins de gaspillage et surtout des compositions innovantes pour réduire l'impact sur la planète et l'homme. La gamme **TEC7** vous facilite la vie et trouvera facilement sa place dans la construction, le garage, l'atelier, le chantier, l'usine et la voiture pour votre plus grande satisfaction.





RECAPITULATIF DES USAGES DES PRODUITS TEC7

PRODUITS					INDIC	CATION	IS						PRI	PARER		Al	PPLICATI	ON	FINIT	IONS	N	ETTOYAG	E
	coller	étancher	fixer	joints	réparer	ancrer	isoler	élastique	fissures	lissage	feu	Tec7	HP	Multiclean	Fix-	Tec Gun	Pur Gun	Spatule	Tec7	HP	Tec7	Power	Pur
												Cleaner	Clean		primer			/ main	Cleaner	Clean	Cleaner	Wipes	Cleaner
Tec7	Х	Х	Х	Х				Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	
Trans	Х	Х		Х				Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	
X-Tack	Х		Х					Х				Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	
Flex	Х	Х		Х				Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	
Rock	Х	Х		Х				Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	
Anchor			Х		Х	Х										Х						Х	
Super	Х		Х		Х								Х	Х				Х				Х	
Aquastop	Х	Х		Х	Х			Х	Х				Х	Х				Х	Х	Х	Х	Х	
Aquaseal	Х	Х	Х	Х				Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х	Х	Х	
Pur		Х	Х				X					Х	Х	Х				Х				Х	Х
Pur Pro	Х	X		X			X				Х						Х					X	Х
Pur Fire Retard	Х	X		Х			X				Х						Х					X	X
Pur Fireblock		Х		Х			X				Х						Х					X	Х
Filler murs					Х			X	X	X								Х				X	
Floor-Fix sols		X			Х			X				Х	X	Х	X			Х				X	
Wall-Fix murs		X			Х			X				Х	X	X	Х			Х				X	
Roof toit	Х	Х			Х			Х	Х				Х	Х	Х		·	Х	Х		Х	X	
Roof Tape		Х			Х									Х				Х			Х	X	
2 K Mix	Х		Х		Х	Х						Х	Х	Х	Х	Х						Х	
GT7	repou	ssant d'hu	midité, c	ombat la ro	uille, nett	toyeur,	lubrifiar	nt, spray po	our contac	ts, pénéti	rant,	protectio	n					Х					

PRODUITS										Types	de sa	lissure													
	huile	graisse	goudron	cambouis	mastics	colle	résine	taches	mousse	pollution	suie	PU	PU	peinture	peinture	grafittis	rouille	oxydation	calcaire	ciment	joints	mastic frais	encres	matières	urine
					frais		fraîche	diverses	algues			frais	durci	fraîche	durcie			métaux	tartre	chaux	durcis	silicones		organiques	excréments
Tec7 Cleaner	Х	Х	Х	Х	Х	Х								Х								Х			
HP Clean	Х	Х		Х				Х	Х	Х	Х			Х			Х	Х					Х	Х	Х
Multiclean	Х	Х	Х	Х		Х		Х	Х	Х	Х			Х								Х	Х	Х	Х
Ca Clean																	Х		Х	Х					
Remove All						Х				Х	Х		Х	Х	Х	Х					Х				
Scrub																	Х	Х	Х	Х					
Pur7 Cleaner												Х													
Power Wipes	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х		Х	Х	Х		Х	Х	Х						Х	Х	Х	
Scarabee						X		Х	Х	Х	Х		Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х			Х	Х
GT7	Х	Х		Х													Х	Х							



Consommation et rendement de produit pour mastics Tec7 – Trans – Flex – Rock - Aquastop - Aquaseal – Roof

Cartouche: 310 ml

290 ml

Hauteur et largeur	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
de joint en mm																		
Rendement en m	34,4	19,4	12,4	8,6	6,3	4,8	3,8	3,1	2,6	2,2	1,8	1,6	1,4	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
Consommation en ml/m	9,0	16,0	25,0	36,0	49,2	64,6	81,6	100,0	119,2	140,9	172,2	193,8	221,4	258,3	281,8	310,0	344,4	387,5

Consommation et rendement de	produit	pour mastic X-Tack	Cartouche:
------------------------------	---------	--------------------	------------

Hauteur et largeur	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
de joint en mm																
Rendement en m	11,6	8,0	5,9	4,5	3,6	2,9	2,4	2,1	1,7	1,5	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7
Consommation en ml/m	25,0	36,0	49,2	64,6	81,6	100,0	119,2	140,9	172,2	193,8	221,4	258,3	281,8	310,0	344,4	387,5

Consommation et rendement de produit pour mastic Filler Cartouche : 300 ml

Hauteur et largeur	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
de joint en mm																		
Rendement en m	33,3	18,8	12,0	8,3	6,1	4,6	3,7	3,0	2,5	2,1	1,7	1,5	1,4	1,2	1,1	1,0	0,9	0,8
Consommation en ml/m	9,0	16,0	25,0	36,0	49,2	64,6	81,6	100,0	119,2	140,9	172,2	193,8	221,4	258,3	281,8	310,0	344,4	387,5

Consommation et rendement de produit pour colle 2 K-Mix Cartouche : 250 ml

Hauteur et largeur	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
de joint en mm																		
Rendement en m	27,7	15,6	10,0	6,9	5,1	3,9	3,1	2,5	2,1	1,8	1,5	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7	0,6
Consommation en ml/m	9,0	16,0	25,0	36,0	49,2	64,6	81,6	100,0	119,2	140,9	172,2	193,8	221,4	258,3	281,8	310,0	344,4	387,5

Consommation et rendement de produit pour scellement Anchor Cartouche : 280 ml

Hauteur et largeur	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
de joint en mm																		
Rendement en m	31,1	17,5	11,2	7,8	5,7	4,3	3,4	2,8	2,3	2,0	1,6	1,4	1,3	1,1	1,0	0,9	0,8	0,7
Consommation en ml/m	9,0	16,0	25,0	36,0	49,2	64,6	81,6	100,0	119,2	140,9	172,2	193,8	221,4	258,3	281,8	310,0	344,4	387,5

= largeur de joint moyen Attention, ces chiffres sont donnés à titre indicatifs et il ne s'agit que de valeurs moyennes.

Consommation et rendement de produit pour mastic d'étanchéité Aquastop Liquid et Paste

En 2 couches avec une épaisseur de 2 mm : 2 litres/m²





Mastics, colles et joints	pages	5 à 22
Tec7		
Trans		
X-Tack		
Flex		
Rock		
Anchor		
Super		
Produits d'étanchéité à l'eau	pages	23 à 32
Aquastop Liquid		
Aquastop Paste		
Aquaseal		
Roof		
Roof Tape		
Nettoyants et dégraissants	pages	33 à 45
Tec7 Cleaner		
HP Clean		
Multiclean		
Ca Clean		
Remove All		
Scrubs		
Pur Cleaner		
Power Wipes		
Scarabee		

Outils	pages	46 à 48
Tec Gun Pur Gun		
Isolation Pur Pur Pro Pur Pro Pur Pro Fire Retardant Pur Fireblock	pages	49 à 56
Lubrifiants GT7	pages	57 à 58
Réparations Filler Fixprimer Floor-Fix Wall-Fix 2K-Mix	pages	59 à 68

ALLES LLIMES, ALLES MONTEN ALLES MONTEN TELES BRIGHT WATER TOUT CALLES TOUT MANTER TOUT EMANUE MEM SOUTS EAU 310 PM. O

Tec7

Mastic colle puissant de fixation, d'étanchéité et pour joint sanitaire, professionnel multi-usages 310 ml

Tec7 est un mastic MS polymère ultra-performant leader dans le bâtiment et l'industrie. Sa grande polyvalence vous permet de tout coller, étanchéifier, fixer, réparer et de réaliser des joints flexibles en un temps record!

Tec7 apporte une solution professionnelle exceptionnelle permettant un collage ultra-puissant de tous types de matériaux sur presque toutes les surfaces (bois, verre, métal, isolants, plastiques, etc.), et même sous l'eau, tout en éliminant le temps d'attente dû à une surface humide ou mouillée des toitures, des sols ou des murs.

Tec7 permet la réalisation parfaite de joints sanitaires et d'étanchéité. Tec7 est idéal pour les joints en construction BBC.

Tec7 remplace tous les autres types de colles (d'assemblage, à bois, colle PU, mastic, silicone, acrylique, etc.), vous évitant l'achat de nombreux produits.

Tec7 est devenu le mastic de référence des professionnels du bâtiment et de l'industrie aussi bien que des bricoleurs avertis pour les nombreuses solutions qu'il apporte. **Tec7 est écologique** car il ne contient ni solvants, ni formaldéhyde, ni iso-cyanates, ni bisphénol et peut s'utiliser jusqu'au bout de la cartouche!

Pour la réalisation de joints **parfaits** et le nettoyage des taches de mastic frais et des outils, nous vous conseillons le produit de finition **Tec7 Cleaner.**

<u>VidéoTec7</u> mastic multi-usages de collage, d'étanchéité et pour joints : http://youtu.be/Qlltegafipu

Principales applications de Tec7:

- Collage d'isolants, polystyrènes expansés et extrudés, plaques polyuréthane, laine de verre, laine de roche. Tec7 ne dissous pas le polystyrène.
- Collage d'isolants naturels tels que laine de bois, laine de chanvre, de lin et liège en panneaux
- Collage de plinthes, frisettes, lattis, montants, chevrons, poutres.
- Collage de métal, zinc, cuivre, aluminium, gouttières, planches de rives.
- Collage de fer, acier, inox, galvanisé et autres pièces métalliques ou ferreuses en construction
- Collage de miroirs sans attaquer le tain. Collage et joint de verre, de vitres et de briques de verre
- Collage de bois, panneaux de bois, OSB, dalles de plancher, agglomérés, parquets
- Collage et joints de rebords et appuis de fenêtres, seuils de porte, ordures de toit, terrasses
- Collage de moquettes, plastiques, matériaux synthétiques, plaques polycarbonate, fibre de carbone ou de polyester, etc.
- Collage et joints pour aquariums même immergé dans l'eau.
- Collage et joints pour marbre, granit, pierre, monuments funéraires, en intérieur et extérieur
- Collage et joints sur céramique, carrelage, plan de travail de cuisine
- Adhère sur brique, béton cellulaire, béton, plaques de plâtre, matériaux poreux
- Collage de plaques de plâtre (Placoplatre) ou de doublage.
- Mastic d'étanchéité durable et de haute qualité, qui reste flexible pour plaques en polycarbonates, fibrociment, tuiles, faîtières, conduits, cheminées, fissures dans la maçonnerie.
- joints en construction BBC pour maisons passives, joint d'étanchéité à l'air (< 0,2m3/m2/h)
- Joints de dilatation dans les murs ou le sol.
- Réparation de fuites d'eau dans les gouttières et joints de toit, canalisations et tuyaux.
- Mastic sanitaire pour joints dans la cuisine et salle de bain, cabines de douche, WC, baignoires, éviers, lavabos, bidets, etc.
- Mastic de collage et d'étanchéité dans l'industrie : autos, containers, carrosseries, caravanes, mobiles homes, 4X4, poids lourds, camionnettes, motos
- Collage dans l'industrie du bois et du meuble, portes, fenêtres.
- Etanchéité pour la construction de bateaux et convient à une utilisation marine

TEC /

- Collage et assemblage de ponts et structures de bateaux.
- Fenêtres et vérandas, jointoyage parfait des angles sur les matières synthétiques et collage par-fait des profilés en aluminium.
- Joint de maçonnerie idéal entre les fenêtres et les murs en brique ou en béton
- Collage et joints de membranes en PVC ou EPDM, étanchéité de piscines naturelles, bassins naturels, étangs.
- Etanchéité et collage de tubes et conduits en PVC, métal et galvanisé
- Etanchéité et joints de réservoirs et containers en béton, métalliques ou PVC.
- Etanchéité de gaines électriques. Collage de goulottes en PVC ou en métal.
- Joints de façades et de toitures et collage même sur des surfaces mouillées ou humides y compris en sanitaire.
- N'attaque pas les matériaux acrylates (baignoires, etc.) ou les autres matériaux synthétiques
- N'attaque pas le marbre ou le granit et n'imprègne pas la pierre naturelle.
- Bonne adhérence sur les surfaces peintes
- Peut être peint, même avec les peintures acrylate à dispersion aqueuse.
- Collage de semelles de chaussures décollées, collage et réparation de talons de chaussures
- Tec7 est un mastic ultra polyvalent qui remplace le silicone, les colles PU, les colles à bois, les acrylates, les butylènes, les colles universelles

Caractéristiques principales de Tec7 :

- Peut être utilisé sur des surfaces humides et même sous l'eau
- Résiste aux UV, aux intempéries, aux moisissures et aux bactéries, fongicide
- Adhère sur la plupart des matériaux (sauf Téflon) sans primaire d'accrochage. Mauvaise adhérence sur le polypropylène (PP), polyéthylène (PE et PEHD), silicone et bitume
- Ne corrode pas les matériaux synthétiques
- Ne contient pas de solvants ni d'iso cyanates et ne dégage aucune odeur,
- Sans COV, classe A. remplit les exigences de la réglementation française DEVP0908633A du 30 avril 2009 et DEVP0910046A du 28 mai 2009.
- Non toxique
- Ne se rétracte pas
- Résiste aux vibrations et reste flexible

- Gain de temps par rapport à une fixation mécanique
- Excellente résistance chimique aux agressions après séchage
- Résiste à l'eau salée
- Résistance à la traction élevée, après 7 jours : 260 N/cm2 après 1 mois, 280 N/cm2 après 3 mois : 310 N/cm2 soit 31 kg/cm2
- Parfaitement étanche à l'air, idéal pour les constructions BBC (tests d'étanchéité) perméabilité à l'air inférieure (suivant le rapport 3P02093 du SP TRI en Suède) à 0,2 m3/m2, h (Test en conformité avec EN 12114)
- Facile à appliquer et à lisser
- Mastic qui se peint avec la plupart des peintures
- Usage en intérieur et en extérieur
- Mastic qui ne durcit pas une fois la cartouche entamée et correctement refermée et stockée dans un endroit frais (polymérisation possible du bout du bec facilement enlevable). Pas de perte ni de gaspillage de produit
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. Norme SNJF
- Facilité d'application au pistolet (5 bars/ 3 mm/ 23°C) : 140 g/min.
- Pelliculation (23°C 50% H.R.) : 8 minutes (formation de peau)
- Sec au toucher (23°C 50% H.R.): 25 minutes
- Durcissement (23°C 50% H.R.): 24h 6 mm. 48h 7 mm.
 72h 8 mm
- Résistance électrique : 2,6 x 10//BS10//ES Ω/cm
- Module d'élasticité à 100% : après 7 jours, 170 N/cm2 après 1 mois, 170 N/cm2 après 3 mois, 180 N/cm2
- Contraction volumique après durcissement < 3 %
- Dureté DIN 53505 60 Shore A
- Résistance au déchirement DIN 53507 140 N/cm² / 1,40 Mpa
- Thermo-stabilité 30°C à + 95°C Pointe : 155°C (maximum 30 mn.
- Température d'application : +5°C jusqu'à +40°C
- Allongement à la rupture DIN 53504 : après 7 jours, 333 % après 1 mois, 301 % après 3 mois, 292 %
- Cartouche de 310 ml
- Conservation 18 mois, 24 mois en emballage aluminium fermé
- Résistance chimique

bonne : eau, eau de mer, solutions aliphatiques, huiles, graisses, acides organiques dilués, lessives

moyenne : esters, cétones, aromates

médiocre : acides concentrés, solvants chlorés, chlore de piscines

Conseils d'utilisation de Tec7:

- Toujours appliquer sur une surface propre et sans poussière. **Tec7** peut s'appliquer sur une surface encore mouillée
- Nettoyez et dégraissez la surface à coller à l'aide de Tec7 Cleaner ou de Multiclean ou encore HP Clean pour les salissures organiques et/ou de grandes surfaces.
- Pulvérisez Tec7 Cleaner sur les surfaces à coller et frotter avec un chiffon propre et sec jusqu'à assèchement du produit.
- Recommencer l'opération si nécessaire en cas de surface très sale
- Laissez ensuite s'évaporer complètement le **Tec7 Cleaner** avant d'appliquer la colle.
- Pulvérisez Tec7 Cleaner sur une spatule de qualité, une raclette de lissage en silicone ou directement, et de façon très légère, sur le joint pour réaliser un joint parfaitement lisse, sans risque de moisissure.
- Utilisez HP Clean pour la finition et le lissage des joints Tec7 sur les matériaux poreux à la place de Tec7 Cleaner
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures de Tec7 encore frais avec Tec7 Cleaner ou Power Wipes
- Testez l'adhérence sur des surfaces difficiles telles que laques, PP, PE, silicones, bitumes, et Téflon
- Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec **Fixprimer**
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Pour obtenir des collages solides avec un durcissement rapide, appliquez des lignes de colle au lieu de gros plots
- Pour fixer des objets lourds très précisément, sans risque de glissement de l'objet sur des surfaces verticales, X-Tack est le meilleur choix pour tout montage de force exigeant une adhérence initiale très élevée.
- Déconseillé pour les joints de piscines en raison du chlore
- Ne pas utiliser le nettoyant Tec7 Cleaner pour les aquariums et bassins naturels (présence de solvants), mais HP Clean pour le nettoyage et le lissage des joints de Tec7 (bien rincer après application pour éviter les traces blanches sur le verre).

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.	Couleur RAL
535206000	Tec7 Blanc	cartouche	310	ml	12	9016
535306000	Tec7 Gris	cartouche	310	ml	12	7004
535106000	Tec7 Noir	cartouche	310	ml	12	9004
535806000	Tec7 Chêne	cartouche	310	ml	12	1010
535906000	Tec7 Beige	cartouche	310	ml	12	1015
535406000	Tec7 Brun	cartouche	310	ml	12	8017
535706000	Tec7 Terracota (rouge brique, sur commande)	cartouche	310	ml	12	3012
535606000	Tec7 Vert (vert bouteille sur commande)	cartouche	310	ml	12	605

Produits complémentaires de Tec7 :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

TEC7

Trans



Trans est un mastic MS polymère très polyvalent. Non seulement il vous permet de réaliser tous types de joints flexibles en un minimum de temps, mais également d'étanchéifier, de coller, réparer et de fixer tout objet rapidement grâce à son ultra-polyvalence et sera apprécié tant dans l'industrie que le bâtiment.

Trans adhère sur tous les matériaux, que ce soient le verre, le bois, le métal, les plastiques, les isolants, les pierres naturelles, **même sur des surfaces humides ou dans l'eau**, ce qui permet un collage immédiat et puissant et d'éliminer les temps d'attente dûs à l'humidité, aussi bien sur les murs que les toitures.

Trans est idéal pour les joints en construction BBC.

Trans permet de remplacer quantité d'autres colles ou mastics grâce son ultra-polyvalence. Les joints sanitaires et l'étanchéité seront réalisés avec un seul et même produit professionnel et super performant. De plus, **Trans est écologique**, sans produits nocifs.

Trans est une solution universelle et performante pour les bricoleurs mais aussi les professionnels du bâtiment et de l'industrie qui vous permettra de gagner du temps sur vos chantiers.

Pour la réalisation de joints **parfaits** et le nettoyage des taches de mastic frais et des outils, nous vous conseillons le produit de finition **Tec7 Cleaner.**

<u>VidéoTec7</u> mastic multi-usages de collage, d'étanchéité et pour joints : http://youtu.be/Qlltegafjpu

Principales applications de Trans:

- Collage d'isolation, polystyrènes expansés et extrudés, plaques polyuréthane, laine de verre, laine de roche, plaques de plâtre (Placoplatre) et de doublage. Trans ne dissous pas le polystyrène.
- Collage d'isolants naturels tels que laine de bois, laine de chanvre, de lin et liège en panneaux
- Collage de plinthes, frisettes, lattis, montants
- Collage de métal, zinc, cuivre, aluminium, gouttières, planches de rives,
- Collage de fer, acier, inox, galvanisé et autres pièces métalliques ou ferreuses en construction
- Collage de miroirs sans attaquer le tain. Collage de verre, de vitres et de briques de verre.
- Collage de bois, panneaux de bois, OSB, dalles de plancher, agglomérés, parquets.
- Collage et joints de rebords et appuis de fenêtres, seuils de porte, bordures de toit, terrasses
- Collage de moquettes, plastiques, matériaux synthétiques, plaques polycarbonate, fibre de polyester ou de carbone, etc.
- Collage et joints pour aquariums même dans l'eau. Utilisation marine pour bateaux.
- Collage et joints pour marbre, granit, pierre, monuments funéraires, en intérieur et extérieur
- Collage et joints sur céramique, carrelage, plan de travail de cuisine
- Adhère sur brique, béton cellulaire, béton, plaques de plâtre, matériaux poreux
- Mastic d'étanchéité durable et de haute qualité, qui reste flexible pour plaques en polycarbonates, fibrociment, tuiles, faîtières, conduits, cheminées, fissures dans la maçonnerie.
- Joints de dilatation dans les murs ou le sol.
- Réparation de fuites dans les gouttières et joints de toit
- Mastic sanitaire pour joints dans la cuisine et salle de bain, cabines de douche, WC, baignoires,éviers, lavabos, bidet, etc.
- Mastic de collage et d'étanchéité dans l'industrie :autos, containers, carrosseries, caravanes, mobiles homes, 4X4, poidslourds, camionnettes, motos
- joints en construction BBC pour maisons passives, joint d'étanchéité à l'air (< 0,2m3/m2/h)
- Collage dans l'industrie du bois et du meuble, portes, fenêtres
- Collage et étanchéité pour la construction de bateaux
- Fenêtres et vérandas, jointoyage parfait des angles sur les matières synthétiques et collage parfait des profilés en aluminium.

- Joints de façades idéal entre les fenêtres et les murs en brique ou en béton
- Collage et joints de membranes en PVC ou EPDM, étanchéité de piscines naturelles, bassins naturels, étangs.
- Etanchéité et collage de tubes et conduits en PVC, métal et galvanisé
- Étanchéité et joints de réservoirs et containers en béton, métalliques ou PVC.
- Etanchéité de gaines électriques. Collage de goulottes en PVC ou en métal.
- Joints et collage même sur des surfaces mouillées ou humides y compris en sanitaire
- N'attaque pas les matériaux acrylates (baignoires, etc.) ou les autres matériaux synthétiques
- N'attaque pas le marbre ou le granit et n'imprègne pas la pierre naturelle.
- Bonne adhérence sur les surfaces peintes
- Peut être peint, même avec les peintures acrylate à dispersion aqueuse.
- Collage de semelles de chaussures décollées, collage et réparation de talons de chaussures
- **Trans7** est un mastic ultra polyvalent qui remplace le silicone, les colles PU, les colles à bois, les acrylates, les butylènes, les colles universelles

Caractéristiques principales de Trans :

- Peut être utilisé sur des surfaces humides et même sous l'eau
- Résiste aux UV, aux intempéries, aux moisissures et aux bactéries, fongicide.
- Adhère sur la plupart des matériaux (sauf Téflon) sans primaire d'accrochage. Mauvaise adhérence sur le polypropylène (PP), polyéthylène (PE et PEHD), silicone et bitume
- Ne contient pas de solvants ni d'iso cyanates et ne dégage aucune odeur
- Sans COV, classe A. remplit les exigences de la réglementation française DEVP0908633A du 30 avril 2009 et DEVP0910046A du 28 mai 2009. GEV Emicode EC1
- Non toxique
- Ne se rétracte pas
- Résiste aux vibrations et reste flexible
- Gain de temps par rapport à une fixation mécanique
- Excellente résistance chimique aux agressions après séchage
- Résiste à l'eau salée

- Parfaitement étanche à l'air, idéal pour les constructions BBC (tests d'étanchéité) perméabilité à l'air inférieure à 0,2 m3/m2, h (Test en conformité avec EN 12114)
- Facile à appliquer et à lisser
- Peut être repeint avec la plupart des peintures
- Usage en intérieur et en extérieur
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Nature : élastique et pâteux
- Couleur cristallin
- Facilité d'application au pistolet (5 bars / 3 mm / 23°C) 160 g/min.
- Pelliculation (23°C 50% H.R.) 5 minutes
- Sec au toucher (23°C 50% H.R.) 40 minutes
- Durcissement (23°C 50% H.R.) 24h 4 mm. 48h 5 mm.
 72h 8 mm
- Dureté (DIN 53505) 40 Shore A
- Contraction volumique après durcissement < 2 %
- Résistance à la traction : 220 N/cm²
- Résistance au déchirement (DIN 53507) :.40 N/cm²
- Thermo-stabilité 30°C à + 95°C (Pointe : 155°C maximum 30 mn)
- Adhérence excellente notamment sur le carrelage, le ciment, la pierre naturelle, le bois, le béton, le verre, l'aluminium
- E-modul: 100% 0,9 mPa
- Moins bonne adhérence sur le PP, le PE, le PTFE et les bitumes.
- Allongement à la rupture (DIN 53504) : 400 %
- Résistance aux UV les influences extérieures peuvent entraîner une décoloration au fil du temps
- Peut être repeint avec la plupart des peintures au solvant et à l'eau.
- Mastic qui ne durcit pas une fois la cartouche entamée et correctement refermée et stockée dans un endroit frais (polymérisation possible du bout du bec facilement enlevable). Pas de perte ni de gaspillage de produit.
- Résistance chimique :
 - bonne : eau, eau de mer, solutions aliphatiques, huiles, graisses, acides organiques dilués, lessives
 - moyenne: esters, cétones, aromates
 - médiocre : acides concentrés, solvants chlorés
- Cartouche de 310 ml
- Conservation 12 mois

TRANS

Conseils d'utilisation de Trans :

- Toujours appliquer sur une surface propre et sans poussière.
 Trans peut s'appliquer sur une surface encore mouillée
- Nettoyez et dégraissez la surface à coller à l'aide de Tec7 Cleaner ou de Multiclean ou encore HP Clean pour les salissures organiques et/ou de grandes surfaces.
- Pulvérisez Tec7 Cleaner sur les surfaces à coller et frotter avec un chiffon propre et sec jusqu'à assèchement du produit.
- Recommencer l'opération si nécessaire en cas de surface très sale
- Laissez ensuite s'évaporer complètement le **Tec7 Cleaner** avant d'appliquer la colle.
- Pulvérisez Tec7 Cleaner sur une spatule de qualité, une raclette de lissage en silicone ou directement, et de façon très légère, sur le joint pour réaliser un joint parfaitement lisse, sans risque de moisissure.
- Utilisez HP Clean pour la finition et le lissage des joints Trans sur les matériaux poreux à la place de Tec7 Cleaner
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures de Trans encore frais avec Tec7 Cleaner ou Power Wipes
- Testez l'adhérence sur des surfaces difficiles telles que laques, PP, PE, silicones, bitumes, et Téflon
- Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec **Fixprimer**
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Pour obtenir des collages solides avec un durcissement rapide, appliquez des lignes de colle au lieu de gros plots
- Pour fixer des objets lourds, très précisément, sans risque de glissement de l'objet sur des surfaces verticales, X-Tack est le meilleur choix pour tout montage de force exigeant une adhérence initiale très élevée.
- Déconseillé pour les joints de piscines en raison du chlore
- Ne pas utiliser le nettoyant Tec7 Cleaner pour les aquariums et bassins naturels (présence de solvants), mais HP Clean pour le nettoyage et le lissage des joints de Trans (bien rincer après application pour éviter les traces blanches sur le verre).

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
539506000	Trans (transparent)	cartouche	310	ml	12
539706000	Trans Inox (sur commande)	cartouche	310	ml	12

Produits complémentaires de Trans :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scrub**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

X-Tack

Mastic ultra-puissant de collage extrême et de fixation, professionnel, extérieur 290 ml

X-Tack est le mastic-colle surpuissant par excellence de tous vos assemblages et collages **extrêmes**.

Encollez, fixez, et repartez sans vous soucier... et le travail est fini. X-Tack se caractérise par son collage initial très fort et une prise rapide. Ainsi, vous n'aurez plus besoin de pinces, de vis, d'étais ou de constructions temporaires pour maintenir la pièce bloquée ou étayée.

X-Tack est le mastic MS polymère indispensable pour tous les montages nécessitant à la fois force d'adhérence et précision.

Avec **X-Tack**, vos pièces restent fixées à l'endroit précis où vous les avez placées, sans outils. Il permet le collage immédiat de charges lourdes sur les surfaces verticales

(murs, panneaux...), sur les plafonds et toitures, même sous l'eau!

X-Tack remplace efficacement les points de soudure, les clous, les boulons et écrous, rivets et vous permet de gagner du temps et de l'argent sur vos chantiers. En raison de la consistance très pâteuse du produit, l'emploi d'un pistolet à mastic professionnel tel que le Tec Gun est vivement recommandé.

<u>Vidéo X-Tack</u> mastic ultra-puissant de collage extrême : http://youtu.be/AVVvawdHNZY

Principales applications de X-Tack :

- Pour les murs et façades, colle aussi bien les pierres de parement, le béton, la brique, le plâtre
- Collage de l'aluminium, de verre, de plaques en polycarbonate, de vitres, etc.
- Collage de tuiles, planches de rives, faîtières, bordures de toit, mains courantes

- Réparation d'objets lourds décollés de leurs supports
- Remplace soudures, boulons, vis, clous, rivets, etc.
- Collage de miroirs sans attaquer le tain et sans étayer en surfaces verticales
- Collage de panneaux de plafond : panneaux d'isolation, le bois, le PVC, le polyuréthane, etc.
- Encadrements de fenêtres et de portes en alu laqué, le bois, le PVC, les matériaux synthétiques, la brique, le béton, la pierre naturelle, rebords de fenêtre, etc.
- Châssis en alu, bois, PVC, seuils de portes, appuis de fenêtres, éléments de maçonnerie.
- Colle les plinthes récalcitrantes sur des murs pas droits, déformés ou non plans.
- Collage de granit, marbre, pierre naturelle, la terre cuite, le carrelage, y compris en vertical.
- Eléments de toiture : tout élément en acier, inox, galva, cuivre, zinc, plomb, tuiles, etc.
- Collage d'éléments lourds au plafond ou en sur les murs, sans glissement de l'élément collé.
- Collage d'isolants, polystyrènes expansés et extrudés, plaques polyuréthane, laine de verre, lai-ne de roche. X-Tack ne dissous pas le polystyrène. Collage de plaques de plâtre (Placoplatre) ou de doublage sans étayer.
- Collage d'isolants naturels tels que laine et fibres de bois, laine de chanvre, de lin et liège enpanneaux sans étayer.
- Collage de plinthes, frisettes, lattis, montants, poutres, bastaings, chevrons.
- Collage de métal, zinc, cuivre, aluminium, gouttières, planches de rives,
- Collage de fer, acier, inox, galvanisé et autres pièces métalliques ou ferreuses en construction.
- Collage de bois, panneaux de bois, OSB, dalles de plancher, agglomérés, parquet
- Collage et joints de rebords et appuis de fenêtres, seuils de porte
- Collage de murs en briques de verre
- Collage de moquettes, plastiques, matériaux synthétiques, plaques polycarbonate, en fibre de polyester ou de carbone, etc.
- Collage de structure et de pont de bateau, utilisation marine
- Collage de marbre, granit, pierre, monuments funéraires, en intérieur et extérieur, sur sols et murs
- Collage de céramique, carrelage, plan de travail de cuisine
- Etanchéité de gaines électriques. Collage de goulottes en PVC ou en métal.
- Adhère sur brique, béton cellulaire, béton, plaques de plâtre, matériaux poreux

TEC

Caractéristiques principales de X-Tack :

- Le mastic d'assemblage le plus rapide et le plus puissant de tous les MS polymères.
- Adhérence initiale extrêmement élevée
- Ne nécessite aucun serrage ou étayage des éléments collés, même verticaux ou au plafond.
- Collage structurel ultra solide, sans clou ni vis
- Gain de temps par rapport à une fixation mécanique
- Aucun affaissement de joint jusqu'à une épaisseur de 40 mm
- Garde son élasticité, reste flexible.
- Aucune odeur et sans solvant, peut être utilisé en espace clos
- Assemblage 100% étanche, très bonne résistance aux intempéries
- Peut être appliqué sur une surface humide, collage sous l'eau.
- Convient parfaitement pour les collages verticaux.
- Adhère sur la plupart des matériaux (sauf Téflon) sans primaire d'accrochage. Mauvaise adhérence sur le polypropylène (PP), polyéthylène (PE et PEHD), silicone et bitume
- Peut être repeint avec la plupart des peintures
- Usage en intérieur et en extérieur
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Résistant aux vibrations et aux chocs
- Embout en V pour un dosage parfait
- Inodore, sans solvants, ce qui permet un usage en espace clos
- Base polymère MS
- Viscosité : mastic très pâteux
- Densité :1,49 g/cm3
- Consistance (DIN EN 27390): ne s'affaisse pas entre les joints allant jusqu'à 40 mm de largeur
- Pelliculation (23°C 50% H.R.): 3-5 minutes
- Durcissement (23°C 50% H.R.): 24h 2,7 mm. 48h 4 mm
- Module sous élasticité de 100% (DIN53504 S2) 1,0 N/mm
- Contraction volumique après durcissement ≈ 5 %
- Allongement à la rupture DIN 53504 > 500 %
- Dureté (DIN 53505) 54 Shore A
- Résistance à la tension (DIN53504 S2) 2,2 N/mm²
- Thermo-stabilité 40°C à + 90°C
- Température d'application + 5°C à + 40°C
- Non toxique, sans solvant
- Mastic qui ne durcit pas une fois la cartouche entamée et correctement refermée et stockée dans un endroit frais (polymérisation possible du bout du bec facilement enlevable). Pas de perte ni de gaspillage de produit.

- Résistance chimique :

bonne : eau, eau de mer, solutions aliphatiques huiles, graisses, acides organiques dilués, lessives

moyenne : esters, cétones, aromates

médiocre : acides concentrés, solvants chlorés, chlore de piscines

- Cartouche de 290 ml
- Conservation 12 mois

Conseils d'utilisation de X-Tack :

- Ne pas découper l'embout car celui-ci est déjà pourvu d'une rainure en V afin d'obtenir toujours la bonne quantité de colle.
- Placez l'embout verticalement et perpendiculairement sur la surface à coller. Trempez le tube dans de l'eau chaude avant utilisation pour fluidifier un peu le produit, surtout par temps froid.
- Toujours appliquer sur une surface propre et sans poussière.
 X-Tack peut s'appliquer sur une surface encore mouillée
- Nettoyez et dégraissez la surface à coller à l'aide de Tec7 Cleaner ou de Multiclean
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures de X-Tack encore frais avec Tec7 Cleaner ou Power Wipes ou encore HP Clean pour les salissures organiques et/ou de grandes surfaces.
- Testez l'adhérence sur des surfaces difficiles telles que laques, PP, PE, silicones, bitumes, et Téflon
- Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec **Fixprimer**
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Pour obtenir des collages solides avec un durcissement rapide, appliquez des lignes de colle au lieu de gros plots
- Utilisation déconseillée pour les piscines en raison du chlore

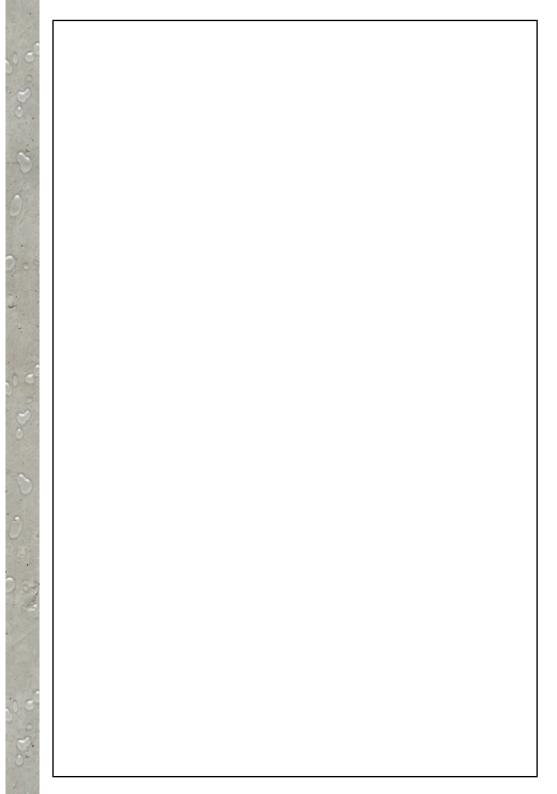
TEC

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
534525000	X-Tack Blanc	cartouche	290	ml	12
534535000	X-Tack Gris	cartouche	290	ml	12
534515000	X-Tack Noir	Cartouche	290	MI	12
315200000	pistolet Tec Gun	sachet	1	pièce	10

Produits complémentaires de X-Tack :

Références produits :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Pistolet à mastic professionnel **Tec Gun**
- Mastic-colle puissant de fixation, d'étanchéité universel **Tec7**
- Mastic-colle transparent d'étanchéité, de joint er collage **Trans**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie **Remove All**





E X



Flex

Mastic d'étanchéité pour joints sanitaires, toitures, menuiseries et sols, professionnel, élastique, multi-usages 310 ml

Flex est un mastic d'étanchéité super élastique jusqu'à 600 % et possédant une très bonne adhérence sur presque toutes les surfaces pour une finition parfaite de tous vos joints. Flex est très facile à appliquer et à lisser et offre tous les avantages des MS polymères, lui permettant de coller sur les surfaces humides tout en restant très résistant aux UV, à l'humidité et à l'eau.

Flex est aussi parfaitement écologique puisqu'il est sans acides, ni iso-cyanates ou silicones. **Flex** peut être repeint avec la plupart des peintures et ne va pas imprégner la pierre naturelle.

Flex trouvera son application aussi bien dans le sanitaire que les toitures, la menuiserie ou la réalisation

de joints de sols ou de murs parfaitement étanches. **Flex** est la solution parfaite de tous vos joints réussis !

Pour la réalisation de joints **parfaits** et le nettoyage des taches de mastic frais et des outils, nous vous conseillons le produit de finition **Tec7 Cleaner**.

Principales applications de Flex:

- Joints de lavabos, baignoires, douches, armoires, tableaux, WC, bidets, éviers, sanitaires
- N'attaque pas le marbre ou le granit et n'imprègne pas la pierre naturelle.
- Applicable sur les surfaces acryliques et céramiques.
- Résistance à l'humidité et à la moisissure.
- Joints d'étanchéité des vitrages entre châssis et portes en combinaison avec bois, pierre, laques et matières synthétiques, PVC.
- Joints d'étanchéité pour appuis de fenêtre en pierre naturelle, seuils de portes, plans de travail en pierre naturelle, marbre, grès, granit, etc. ... Sans risque et n'imprègne pas la pierre naturelle

- Etanchéité à l'eau et à l'air de toutes les menuiseries telles que les châssis, portes, fenêtres, soupiraux, portes-fenêtres, porte de garage ou de service, panneaux de façade, etc. sur des supports en brique, béton, bois, matières synthétiques, PVC, métal, etc.
- Joints d'étanchéité de tous les carrelages et faïences entre les sols et murs en béton, pierre naturelle, céramique, grès, marbre, granit, liège.
- Joints de parquets en bois et parquets laminés pour réaliser l'étanchéité entre les plinthes, murs, armoires, sols, etc.
- Etanchéité de divers élément de toitures, films, toiles, coupoles, vérandas, planches de rives, chenaux, gouttières, plaques, etc. En bois, plastique, aluminium, métal, zinc, cuivre, PVC....
- N'attaque pas les matériaux acrylates (baignoires, etc.) ou les autres matériaux synthétiques
- Bonne adhérence sur les surfaces peintes
- Peut être peint, même avec les peintures acrylate à dispersion aqueuse.
- Mastic d'étanchéité durable et de haute qualité, qui reste flexible pour plaques en polycarbonates, fibrociment, tuiles, faîtières, conduits, cheminées, fissures dans la maçonnerie.
- Joints de dilatation dans les murs ou le sol.
- Réparation de fuites d'eau dans les gouttières et joints de toit, canalisations et tuyaux.

Caractéristiques principales de Flex :

- Peut être utilisé sur des surfaces humides
- Formation de peau : 23°C 50% R.V. 20-30 minutes
- Durcissement : 23°C 50% R.V. après 24 heures ca. 2.5 mm après 48 heures - ca. 4.0 mm
- Dureté DIN 53505 : 21 +/- 2 Shore A
- Elasticité à la rupture DIN 53504 S2 : +/- 600% (conservé 7 jours à 23°C 50% H.R.)
- Résistance à la traction : non applicable
- Stabilité thermique : de -40°C jusqu'à +90°C
- Densité : 23°C 50% H.R. 1.34 +/- 0.02g/cm³
- Module sous élasticité 100 % DIN 53504 S2 : environ 0.35 N/mm²
- Remise en état élastique DIN EN 27389 : > 60 %
- Capacité de mouvement : 20 %
- Consistance DIN EN 27390 : ne s'affaisse pas entre les joints allant jusqu'à 40 mm de largeur
- Résistance chimique : bonne contre l'eau, les solvants aliphatiques, les huiles, les acides anorganiques dilués et les alkalis

- résistance à 100% aux intempéries
- moyenne contre les esters, les cétones et les aromates
- médiocre : acides concentrés et hydrocarbures chlorés, chlore des piscines
- Peut être repeint aussi bien avec des vernis à base solvants qu'à base d'eau, même avec les vernis acryliques et à base de résine alkyde
- Adhère sur la plupart des matériaux (sauf Téflon) sans primaire d'accrochage. Mauvaise adhérence sur le polypropylène (PP), polyéthylène (PE et PEHD), silicone et bitume
- Durée de conservation : 12 mois dans l'emballage d'origine fermé. Conserver au sec et au frais.
- Cartouche de 310 ml

Conseils d'utilisation de Flex :

- Toujours appliquer sur une surface propre et sans poussière. **Flex** peut s'appliquer sur une surface encore mouillée
- Nettoyez et dégraissez la surface à coller à l'aide de Tec7 Cleaner ou de Multiclean ou encore HP Clean pour les salissures organiques et/ou de grandes surfaces.
- Pulvérisez Tec7 Cleaner sur les surfaces à coller et frotter avec un chiffon propre et sec jusqu'à assèchement du produit.
- Recommencer l'opération si nécessaire en cas de surface très sale
- Laissez ensuite s'évaporer complètement le **Tec7 Cleaner** avant d'appliquer la colle.
- Pulvérisez **Tec7 Cleaner** sur une spatule de qualité, une raclette de lissage en silicone ou directement, et de façon très légère, sur le joint pour réaliser un joint parfaitement lisse, sans risque de moisissure.
- Utilisez **HP Clean** pour la finition et le lissage des joints **Flex** sur les matériaux poreux à la place de **Tec7 Cleaner**
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures de Flex encore frais avec Tec7 Cleaner ou Power Wipes
- Testez l'adhérence sur des surfaces difficiles telles que laques, PP, PE, silicones, bitumes, et Téflon
- Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec **Fixprimer**
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Pour fixer des objets lourds très précisément, sans risque de glissement de l'objet sur des surfaces verticales, X-Tack est le meilleur choix pour tout montage de force exigeant une adhérence initiale très élevée.
- Déconseillé pour les joints de piscines en raison du chlore

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.	Couleur RAL
534126000	Flex Blanc	cartouche	310	ml	12	9003
534116000	Flex Anthracite	cartouche	310	ml	12	7016
534136000	Flex Gris béton	cartouche	310	ml	12	7030
534156000	Flex Gris clair	cartouche	310	ml	12	7047
534166000	Flex Bois tropical	cartouche	310	ml	12	8001
534176000	Flex Bois nature	cartouche	310	ml	12	1001
534186000	Flex Blanc sanitaire	cartouche	310	ml	12	9010
534196000	Flex Beige	cartouche	310	ml	12	1019

Produits complémentaires de Flex :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Mastic-colle puissant ultra-polyvalent Tec7
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

Rock

Mastic transparent d'étanchéité super élastique pour joint sanitaire et de dilatation, pour pierres naturelles, fenêtres et sols 310 ml

Rock est un mastic d'étanchéité transparent sans risque et spécialement conçu pour la pierre naturelle qui ne tache pas.

Rock conserve une grande élasticité avec un allongement à la rupture de 600 %. De surcroît il est fongicide et pratiquement sans odeur.

Rock permet une très bonne adhérence sur le grès, le granit, le marbre, la pierre naturelle, le verre, le carrelage, la céramique, la porcelaine, l'émail, les matériaux synthétiques, les métaux sans utiliser un primaire d'adhérence. Il trouvera son application aussi bien en sanitaire, dans les salles de bain, cuisines, en menuiserie, pour la réalisation de joints souples et de dilatation, en marbrerie et graniterie, etc.

Principales applications de Rock :

- Sanitaire : joint restant élastique sur acryliques, céramiques, matériaux synthétiques, carrelages de salle de bain, panneaux de douche, mobilier de salle de bain, etc
- Joints de cabines de douche, WC, baignoires, éviers, lavabos, bidet, etc.
- Cuisine: joints de raccordement transparents entre plans de travail, éviers, céramique, carrelage, carreaux de faïence, plinthes, émaux, ...
- Pierre naturelle : sans risque à la pose pour les joints d'étanchéité sur la pierre naturelle, le grès, le granit, le marbre, les plans de travail, les seuils de porte, les sols, etc. car ne tache pas.
- Menuiserie : joint étanche au vent, à l'eau, aux intempéries des portes et fenêtres en combinaison avec le bois, la brique, les laques et peintures, les matériaux synthétiques, etc.
- Collage et joints de rebords et appuis de fenêtres, seuils de porte, bordures de toit, terrasses
- Joint de dilatation : utilisation en étanchéité de joints de dilatation en raison de sa grande force d'adhérence et son pouvoir de dilatation allant jusqu'à 600 %.

- Parquets : réalisation de joints neutres et élastiques pour coller et étancher les parquets et les plinthes.
- Sols : étanchéité parfaite et élastiques entre les sols et les plinthes.
- Réalisation de joints parfaits pour monuments funéraires et pierres tombales en grès, marbre ou granit
- Réalisation de joints étanches et transparents pour monuments, églises, cathédrales, châteaux, monuments classés, maisons anciennes, etc.
- Raccords de joints entre la pierre naturelle et d'autres matériaux poreux et non-poreux tout en évitant les risques de formation de taches sur les cuisines, salles de bain, portes et fenêtre, etc
- N'attaque pas les matériaux acrylates (baignoires, etc.) ou les autres matériaux synthétiques
- N'attaque pas le marbre ou le granit et n'imprègne pas la pierre naturelle.

Caractéristiques principales de Rock :

- Résiste aux UV, aux intempéries, aux moisissures et aux bactéries, fongicide.
- Adhère sur la plupart des matériaux (sauf Téflon) sans primaire d'accrochage. Mauvaise adhérence sur le polypropylène (PP), polyéthylène (PE et PEHD), silicone et bitume
- Ne contient pas de solvants ni d'iso-cyanates et ne dégage aucune odeur
- Ne se rétracte pas. Résiste aux vibrations et reste flexible
- Excellente résistance chimique aux agressions après séchage
- Résiste à l'eau salée
- Facile à appliquer et à lisser
- Usage en intérieur et en extérieur
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Forme : élastique
- Viscosité : pâteux
- Apparence : brillant
- Formation d'une peau : 23°C 50% R.V. 5 minutes
- Non-adhésif: 23°C 50% R.V. 30 minutes
- Durcissement : 23°C 50% R.V. 2 mm / 24 h
- Rétrécissement après durcissement : < 4 %
- Dureté ISO 868 : 25 Shore A
- Stabilité thermique : de -45°C jusqu'à +153°C
- Adhérence : excellente à l'exception de PE-PP-Téflon Bitume
- Elongation au point de rupture : 600 %
- E-modulus : 100% 0,32 MPA



- Résistance aux UV : excellente dans une pièce bien ventilée
- Possibilité de repeindre : ne peux pas être repeint
- Conservation: 12 mois au minimum
- Cartouche de 310 ml

Conseils d'utilisation de Rock :

- Toujours appliquer sur une surface propre, sèche, sans poussière et exempte de graisse.
- Nettoyez et dégraissez la surface à coller à l'aide de Multiclean ou encore HP Clean puis bien rincer
- Pour la finition du produit non-durci nous conseillons d'utiliser Tec7
 Cleaner en le pulvérisant sur une spatule de qualité, une raclette de lissage en silicone ou directement, et de façon très légère, sur le joint pour réaliser un joint parfaitement lisse, sans risque de moisissure.
- Utilisez **HP Clean** pour la finition et le lissage des joints **Tec7** sur les matériaux poreux à la place de **Tec7 Cleaner**
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures de Rock encore frais avec Tec7 Cleaner ou Power Wipes
- Testez l'adhérence sur des surfaces difficiles telles que laques, PP,
 PE, silicones, bitumes, car l'adhérence est moins bonne
- Pour des surfaces très poreuses, un primaire d'adhérence peut être indispensable. Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec Fixprimer
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Application à +5°C de température
- Largeur de joint minimale : 4 mm.
- Largeur maximale de joint : 25 mm
- Profondeur de joint maximale : 10 mm. Si nécessaire, combler la profondeur du joint au préalable pour une profondeur supérieure

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
539006000	Rock transparent	cartouche	310	ml	12

Produits complémentaires de Rock :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

Anchor



Ancrage, fixation et scellement chimique performant et professionnel, toutes conditions, 280 ml

Anchor est un ancrage chimique professionnel bi-composant de résines à base d'esters vinyliques, destiné à la fixation, à l'ancrage et au montage dans la plupart des matériaux de construction, tels que béton, la pierre pleine et la brique pleine ou creuse, le béton cellulaire, les parpaings, etc. Anchor peut s'utiliser également pour remplir les trous de forage inutilisés, les cavités et crevasses.

Anchor possède un durcissement sans rétraction et sans expansion le rendant à la fois fiable et propre. Il sera plus solide et résistant que son support après durcissement grâce à sa haute résistance aux charges et à la pression.

Anchor peut être appliqué dans toutes les conditions atmosphériques, à des températures allant de -5°C jusqu'à +40°C, aussi bien sur des surfaces sèches que mouillées et même sous l'eau... Sa résistance chimique et aux rayons UV exceptionnelle lui permettent une utilisation en milieu agressif et résistant à l'eau chlorée et salée.

Sans risque à l'emploi et d'utilisation facile, **Anchor** est quasi-inodore et sans styrènes ni phtalates. Il a une longue durée de conservation, même lorsque la cartouche est entamée.

Principales applications d'Anchor:

- Un durcissement rapide, des plages d'utilisation larges ainsi que des caractéristiques physiques élevées font d'**Anchor** un ancrage chimique exclusif et performant destiné au marché professionnel.
- Fixation et montage de structures dans la plupart des matériaux de construction tels que le béton non fissuré, le béton léger, le béton poreux, la maçonnerie, la brique creuse ou pleine, la pierre (testez au préalable sur pierre naturelle étant donné la possibilité de changement de couleur)
- Ancrage de rampes, d'appareils sanitaires, de porte-câbles, de conduites, de profilés métalliques, d'escaliers, portes, portails, clôtures, etc.
- Ancrage de rampes, d'appareils sanitaires, de porte-câbles, de conduites, de profilés métalliques, d'escaliers, portes, portails, clôtures, etc.
- Fixation de supports métalliques, équerres, platines, connecteurs, pieds de poteaux, supports en U, sabots pour charges lourdes, charpentes, bastaings, poutres, chevrons, etc.
- Fixation de rénovation de façade, de toitures, de tiges filetées, de fers à béton, etc
- **Anchor** peut être utilisé également pour la réparation du béton, l es trous forés non-utilisés, les crevasses, etc.
- Le durcissement sans expansion d'**Anchor** permet des ancrages avec un espace limité entre paroi et axe.
- La cartouche peut être stockée après utilisation, fermée avec le bouchon vissé

<u>Caractéristiques principales d'Anchor:</u>

- Nettoyant hyper puissant

- Base du produit : résines vinyliques sans styrènes et sans phtalates

- Couleur : gris

- Odeur : presque inodore

- Température d'application de la cartouche : entre +5°C et +20°C

- Température d'application : entre -5°C et +40°C

- Résistance à température après durcissement complet : de -40°C jusqu'à +80°C, avec des pointes allant jusqu'à +120°C

Densité : 1,66 kg/dm³

Résistance à la pression : 103 N/mm²
 Résistance à la flexion : 37 N/mm²

- Module dynamique d'élasticité : 1200 N/mm²

- Résistance chimique : haute

 Attestations: - Attestation européenne ETA selon ETAG 001 PART5 dans le béton pour ancrages lourds et connections d'armatures existantes;

 ETA/CE option 7 pour béton non-fissuré - Attestation de résistance au feu F120; rapport des tests de résistance au feu 3494-2601 Etanche à l'eau selon le norme DIN EN 123

Durcissement:

Température	Début de durcissement	Durcissement total surface sèche	Durcissement total surface humide
+35°C	2 minutes	20 minutes	40 minutes
+30°C	4 minutes	25 minutes	50 minutes
+20°C	6 minutes	45 minutes	90 minutes
+10°C	15 minutes	80 minutes	160 minutes
+5°C	25 minutes	2 heures	4 heures
0°C	45 minutes	3 heures	6 heures
-5°C	90 minutes	6 heures	12 heures

Mesures de forage et résistance à la traction :

	Diamètre tige filetée	Diamètre de mèche	Profondeur de forage en mm	Force d'extraction
	M 8	10	80	15900 kN/cm2
	M 10	12	90	25000 kN/cm2
	M 12	14	110	34900 kN/cm2
\llbracket	M 16	18	125	49900 kN/cm2

Prescriptions d'installation pour béton en mm :

	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20	M 24	M 27	M 30
Distance par rapport au bord	80	90	110	125	170	210	250	280
Distance mini par rapport au bord	40	45	50	62,5	100	120	135	150
Distance axiale	160	180	220	250	340	420	500	560
Distance axiale minimale	80	90	110	125	100	120	135	150
Profondeur d'ancrage	80	90	110	125	170	210	250	280
Epaisseur minimale de surface	130	130	160	160				
Diamètre de la tige filetée	8	10	12	16	20	24	27	30
Diamètre de perçage	10	12	14	18	24	28	32	35
Diamètre brosse	12	14	16	20	26	30	34	37
Diamètre du trou percé dans la surface	10	12	14	18	24	28	32	35
Couple de serrage en Nm 1	10	20	40	60	120	150	200	250

Prescriptions d'installation pour briques creuses en mm :

	M 6	M 8	M 10	M 12
Distance axiale entre trous de perçage	250	250	250	250
Distance par rapport au bord	250	250	250	250
Distance mini par rapport au bord	250	250	250	250
Profondeur de perçage	65	85	95	100
Epaisseur minimale de surface	110	110	110	110
Diamètre du trou percé dans la surface	7	9	12	14
Couple de serrage en Nm	3	8	8	8

Résistance au feu en kN:

	M 8	M 10	M 12	M 16	M 20
F30	≤ 1,90	≤ 4,50	≤ 6,00	≤ 11,00	≤ 16,00
F60	≤ 0,85	≤ 2,10	≤ 3,00	≤ 6,60	≤ 9,00
F90	≤ 0,55	≤ 1,35	≤ 2,00	≤ 4,90	≤ 6,40
F120	≤ 0,40	≤ 1,00	≤ 1,50	≤ 4,00	≤ 5,00

LEC

Résistance à la traction sous pliage et résistance à la pression :

Numéro de I 'échantillon	Äge de l'échantillon	Densité brute kg/dm3	Résistance à la traction sous pliage N/mm2	Résistance à la pression N/mm2
1	24 H	1,66	36	103/116
2	24 H	1,66	38	98/105
3	24 H	1,66	37	99/97

Elasticité dynamique :

Numéro de l 'échantillon	Densité brute kg/dm3	Après 24 en N/mm2
1	1,61	1150
2	1,61	1200
3	1,61	1190
Moyenne	1,61	1200

Consommation d'Anchor:

Anchor comme ancrage chimique en béton plein				
tige filetée Ø	nombre de fixations par cartouche			
M 8	48			
M 10	32			
M 12	20			
M 16	8			

Chevilles 2-K Mix pour combler un trou					
Cheville 13 : Trou de forag	Cheville 13 : Trou de forage de Ø 13 mm jusqu'à Ø 16 mm				
tige filetée Ø	nombre de fixations par cartouche				
M 10	15 - 16				
M 8	14 - 15				
M 6	13 - 15				
Cheville 15 : Trou de forag	e de Ø 15 mm jusqu'à Ø 18 mm				
tige filetée Ø	nombre de fixations par cartouche				
M 12	8 - 10				
M 10	8 - 9				
M 8	7 - 8				

Conseils d'utilisation d'Anchor:

- Très concentré, prêt à l'emploi. Peut être dilué dans un seau d'eau.
- Forez des trous suivant les recommandations du tableau **Anchor** (voir tableau).
- Dépoussiérez les trous à l'aide d'une brosse ou de l'air comprimé pour optimaliser l'adhérence de l'ancrage.
- Placez **Anchor** dans un pistolet **Tec Gun** et vissez l'embout dessus.
- Sortez +/- 10 cm pour s'assurer du bon mélange des deux composants.
- a. En pierre pleine : remplissez le trou du fond vers le devant.
- b. En pierre creuse : utilisez une cheville **2-K Mix** et remplissez celle-ci avec **Anchor**.
- Insérez la tige filetée en tournant celle-ci.
- Enlevez l'excédent
- Procédez à un contrôle visuel.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
610148000	Anchor	cartouche	280	ml	12
610191001	Embouts mélangeurs	sachet	6	pièces	10
591823000	Chevilles 2K-Mix 13 mm x 100 mm	sachet	4	pièces	10
591825000	Chevilles 2K-Mix 15 mm x 100 mm	sachet	4	pièces	10
591833000	Chevilles 2K-Mix 13 mm x 100 mm	boîte	50	pièces	1
591835000	Chevilles 2K-Mix 15 mm x 100 mm	boîte	50	pièces	1

Produits complémentaires d'Anchor :

- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Dégrippant-lubrifiant-nettoyant-protecteur GT7
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes de nettoyage des mains et outils **Power Wipes**

Super

Colle cyanoacrylate de collage rapide, de réparation et de remplissage de trous, toutes surfaces



Super est bien plus qu'une simple colle instantanée, puisqu'elle est à la fois liquide, cristalline et surpuissante et permet une très grande variété d'applications, seule ou combinée avec l'accélérateur de durcissement **Super Aktivator**.

Super est économique car elle permet des collages très résistants avec une très fine couche de colle transparente. **Super** permet de réparer de façon instantanée de nombreux objets ou matières cassés.

Super se transforme en pâte de réparation en y rajoutant du sable ou de la sciure dans les trous ou cavités à reboucher.

Super est une colle surpuissante pour de très fines couches de colle.

L'aktivateur **Super Aktivator** accélère le durcissement sur les surfaces lisses ou poreuses pour un collage encore plus rapide et immédiat.

Principales applications de Super :

- Collage ultra-rapide d'objets divers cassés ou endommagés
- Collage instantané en combinaison avec le durcisseur Super Aktivator, sans presser longuement avec les doigts.
- Suppression des problèmes liés à l'humidité en combinant Super Aktivator à la colle
- Pâte de réparation et de rebouchage de trous et crevasses en ajoutant du sable, de la sciure, ou d'autres matières de remplissage

Caractéristiques principales de Super :

- **SUPER**: en flacon de 10 – 20 et 50 ml

- Forme : flacon compte-gouttes

- Base: cyanoacrylate

Couleur : incolore, transparent
 Viscosité : très faible, liquide
 Densité : 1,05 – 1,09 kg/m³

Point d'inflammation : 87°C

- Rendement : 1 goutte ≈ 0,02g ≈ 3 à 5 cm² de surface de colle

Adhérence: très bonne sur la plupart des matériaux.
 Aucune adhérence: Polypropylène (PP), Polyéthylène (PE,PEHD), téflon® (PTFE) et d'autres matières synthétiques techniques peuvent présenter des problèmes d'adhérence
 Après durcissement:

 Résistance à la température : permanente : de - 30°C jusqu'à + 80°C, pointe : + 100°C

- au-delà de 200°C à 250°C, les collages se détachent

- bonne résistance aux variations de température et aux intempéries

- Résistance chimique : résiste à de nombreux solvants, à l'huile, au benzène et à de nombreux produits chimiques

- ne résiste pas aux solvants et alcalis puissants.

se dissout lentement dans le dimethylformamide, l'éthylacétate, l'acétone et le chlorure de méthylène.

Résistance électrique : isolant résistance de surface DIN 53482* =
 > 1015 Ohm.cm. Résistance diélectrique DIN 53481* = 11-13 kV/mm * = mesurée sur des collages

 Epaisseur de la colle : maximum 0,8 mm d'épaisseur lorsqu'elle est utilisée avec un activateur. Maximum. 0,2 mm utilisée sans activateur. Un encollage avec de très fines couches permettent un encollage plus puissant

 Rétraction : aucune pour les épaisseurs prescrites
 Un léger rétrécissement peut se produire lorsque les épaisseurs s ont plus importantes en raison de sa forte réaction exothermique

SUPER Activator:

Forme: aérosol 150 ml

Base : catalyseur de polymérisation en solvant

Couleur : légèrement ambrée à incolore.

Viscosité : très faible, Liquide Densité : env. 0,6 kg/dm³

Point d'inflammation : facilement inflammable

Rendement : dépend de la porosité de la surface et de la technique d'application. 1 aérosol (150 ml) permet des centaines de collage

Conseils d'utilisation de Super :

- Nettoyez vos surfaces de toutes poussières et de graisses pour avoir un support propre et adhérent. Un ponçage préalable des surfaces de contact améliore l'adhérence et doit être effectué impérativement lorsque la surface présente un encrassement durci et tenace.
- Dégraissez au préalable les surfaces avec Tec7 Cleaner,
 Multiclean ou HP Clean si besoin
- Appliquez **Super Activator** sur la surface la moins poreuse.
- Appliquez la colle **Super** sur le côté le plus poreux. Assemblez les parties à coller l'une contre l'autre et pressez fortement pendant environ 50 secondes, sans glisser. Au bout de quelques minutes la polymérisation est terminée.
- Pour le rebouchage de trous, remplir le trou avec une matière de remplissage sèche et propre (sciure de bois, sable, etc.), Puis appliquez au goutte à goutte la colle **Super**, jusqu'à saturation de la matière de remplissage. Vaporiser **Super Activator** à une distance d'environ 30 cm sur le trou rempli. Attention, lors de cette application de la chaleur peut se dégager en raison de la réaction exothermique.
- Après utilisation, videz la buse de la colle **Super** en tapant le flacon légèrement sur un support et faisant sortir de l'air de celui-ci puis refermez le bouchon.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
501902000	Super	flacon	10	ml	30
501903000	Super	flacon	20	ml	20
501913000	Super	flacon	50	ml	12
501120000	Kit Super 20 ml et Super Aktivator 150 ml	boîte	1	pièce	12

Produits complémentaires de Super :

- Chiffons **Power Wipes** pour nettoyer les mains et les outils
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

Aquastop Liquid

Mastic liquide d'étanchéité des sols, toitures, balcons terrasses et bassins auto-nivelant





Aquastop Liquid est un MS polymère liquide et autonivellant formant après durcissement une membrane sans joints d'une élasticité de 300% avec une bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction pour tous les travaux d'étanchéité, les réparations et les rénovations de toitures, de sols, de terrasses et de balcons.

Aquastop Liquid est idéal pour l'étanchéité et les joints des bassins, bateaux, réservoirs, containers, véhicules,

Vidéos Aquastop Liquid & Paste:

http://www.youtube.com/watch?v=dgcVbgWO-bY&list=UUKliMGD3itMylvZxO9uFiZQ

et

http://www.youtube.com/watch?v=HPuyV015Tzs&list=UUKliMGD3itMylvZxO9uFiZQ

Principales applications d'Aquastop Liquid :

Aquastop Liquid est un liquide épais et auto-nivellant qui s'applique avec une spatule, une raclette, une brosse ou une spatule et qui permet

- l'étanchéité parfaite horizontale (sols de salles de bains, de douches, de buanderies, etc.)
- réparation de gouttières et de tuyaux en métal ou en plastique
- le collage de revêtements de sols tels que le carrelage, le liège, les stratifiés, les tapis, les plaques d'isolation, les mousses dures, le PIR, le PUR, etc.
- la rénovation et la protection de constructions en bois telles que les vérandas, les terrasses, les panneaux de jardin, etc.

- la réparation de la corrosion de plomb et de zinc
- la rénovation et la réparation véhicules, bateaux, caravanes, mobile-homes, etc.
- la rénovation de toitures sur bitume, tuiles, ardoises, PVC, zinc, etc.
- la protection de bois de jardin sous terre
- l'étanchéité d'étangs en béton, d'étangs de natation et de piscines (remplaçant l'EPDM)
- collage et étanchéité de membranes en PVC ou EPDM pour bassins naturels, piscines naturelles, étangs, bassins en béton, etc.
- étanchéité et joints de réservoirs et containers en béton, PVC ou métalliques. Etanchéité de bateaux contre la corrosion.
- l'étanchéité de bacs à fleurs
- protection et étanchéité de murs en agglos ou en béton enterrés.
- création de passages étanches et antidérapants en y rajoutant du sable ou du gravillon.
 - * Aquastop peut être carrelé après durcissement, en utilisant Aquastop Paste comme colle. Si une colle traditionnelle est utilisée répandez du sable blanc sec sur Aquastop encore mouillé.

<u>Caractéristiques principales d'Aquastop Liquid :</u>

- Résiste aux UV, aux intempéries et aux produits chimiques.
- Ecologique et presque inodore ce qui le rend idéal pour des applications intérieures comme extérieures.
- Facile à l'emploi, ne nécessite aucun primaire.
- Durcissement rapide (2mm : -24 h à +23°C et 50% H.R.).
- Peut être appliqué sur surfaces humides et les imperméabilise immédiatement.
- Base: MS polymère
- Couleur : noir
- Densité: 1,45 kg/dm³
- Viscosité : pâteux
- Dureté DIN 53505 : après 3 semaines à 23°C et 50% R.V.:
 35 Shore A
- Rétrécissement DIN EN ISO 10563: ≤ 4.0%
- Résistance à la traction: 10 kg/cm²
- Elongation au point de rupture : +/- 300%
- Module sous élasticité 100% à +23°C DIN 53504 S2 :
 ≥ 0.6 N/mm²
- Température d'application : de +5°C jusqu'à +35°C
- Stabilité thermique (durci) : de -40°C jusqu'à +90°C
- Temps de travail à 23°C et 50% R.V.: maximum 30 minutes

- Durcissement en 24 h : 2,5 mm (à +23°C, 50% RV) 100% stabilité chimique après 7 jours (à 23°C et 50% RV)
- Résistance chimique :
- bonne : eau, solvants aliphatiques, huiles, graisses, acides organiques dilués et alkalis dilués;
- moyenne : esters, cétones et aromates ;
- mauvaise : acides concentrés et hydrocarbures chlorés.
- Résistance aux intempéries : parfaite.
- Conservation: 12 mois dans l'emballage d'origine fermé, au frais, au sec et à l'abri du gel.
- Empreinte écologique : minimale
- Polymérisation en contact avec l'humidité de l'air
- Ne contient ni bitumes ni caoutchoucs
- Sans iso-cyanates, ni solvants ou plastifiants (phtalates)
- Ne contient aucun COV.(composés organiques volatiles)
- Quasi inodore

Consommation:

En 2 couches avec une épaisseur totale de 2 mm: 2 L/m².

Conseils d'utilisation d'Aquastop Liquid :

Préparer :

- Dégraissez et nettoyez la surface. Uilisez HP Clean comme nettoyant sans solvants. Rincez à l'eau.
- **Aquastop Liquid** peut être appliqué sur des surfaces légèrement humides mais non sur un film d'eau visible.
- Renforcez les surfaces faibles avec **Fixprimer**. (ne pas appliquer sur des synthétiques ni sur des surfaces molles).
- Remplir les grandes fissures et crevasses avec Tec7, X-Tack ou Flex. Après 30 minutes de séchage, Aquastop Liquid peut être appliqué au-dessus.
- Renforcez toutes les parties faibles avec Aquastop Tape comme :
- Passages dans les toitures, coins, connections
- Joints et fissures
- Passages entre différents matériaux ou éléments de construction

Appliquer:

- Appliquez **Aquastop Liquid** avec une spatule, une brosse, une raclette ou un rouleau en mousse.
- Appliquez une seconde couche de Aquastop Liquid, après formation de peau.

Finir:

- Nettoyer immédiatement après utilisation tous vos outils avec Tec7
 Cleaner et les mains et les textiles avec Power Wipes. Aquastop Liquid une fois durci ne peut être enlevé que mécaniquement.
- Aquastop Liquid imperméabilise de suite. Pendant les 6 premières heures de séchage, la pluie ou la grêle peuvent déformer la surface traitée sans toutefois nuire à l'étanchéité.
- Fermez le pot d'Aquastop Liquid de suite après utilisation sans oublier de fermer le sac intérieur. Ainsi Aquastop Liquid se conserve pendant quelques semaines.

Conseils:

- Aquastop adhère très bien sur le PVC, l'ABS et le polyester. Sur d'autres matériaux synthétiques il est conseillé de tester l'adhérence. Laissez sécher Aquastop Liquid complètement sur un endroit d'essai avant de tester. Aquastop Liquid peut être appliqué sur béton frais ou des surfaces alcalines.
- Utilisez **Roof** pour les réparations par temps de gel et/ou sous l'eau.
- Après le traitement d'un étang il est nécessaire de laisser durcir entièrement **Aquastop** avant d'y mettre des poissons (7 jours).

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
602301000	Aquastop Liquid Noir	pot 1,2 kg	0,75	I	12
602304000	Aquastop Liquid Noir	seau 6,3 kg	4	- 1	4
602310000	Aquastop Liquid Noir	seau 16 kg	10	- 1	2
590907000	Aquastop Tape	rouleau	50 mm x 20	m	12

Produits complémentaires d'Aquastop Liquid :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mastic d'étanchéité, de joint et collage **Aquaseal**
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant X-Tack
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence **Fixprimer**
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches Scarabee
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

Aquastop Paste

Mastic pâteux pour l'étanchéité des murs et des toitures



Aquastop Paste est un MS polymère pâteux et remplissant pour la réparation, le collage et l'étanchéité des murs, toitures, bassins, etc.

Aquastop Paste est idéal pour l'étanchéité et les joints des bassins, bateaux, réservoirs, containers, véhicules, etc.

Aquastop Paste s'applique également en sous-couche d'Aquastop Liquid.

Vidéos Aquastop Liquid & Paste :

http://www.youtube.com/watch?v=dgcVbgWO-bY&list=UUKliMGD3itMylvZxO9uFiZQ

et

http://www.youtube.com/watch?v=HPuyV015Tzs&list=UUKliMGD3itMylvZxO9uFiZQ

Principales applications d'Aquastop Paste :

Aquastop Paste est une pâte grise et consistante qui s'applique avec une brosse, une spatule ou un peigne sur des parois verticales pour les rendre étanche mais également s'utilise pour remplir des trous ou fissures.. **Aquastop Paste** permet :

- l'étanchéité verticale (parois de douches*, murs de caves, etc.)
- la réparation de bulles et de fissures des revêtements de toit tels que le roofing
- la réparation de gouttières et de tuyaux en métal ou en plastique
- l'étanchéité des passages dans les toitures comme lucarnes, cheminées,, fixation de panneaux solaires et récepteurs de satellites, coupoles, ...
- le collage de revêtements de sols tels que le carrelage, le liège, les stratifiés, les tapis, les plaques d'isolation, les mousses dures, le PIR, le PUR, etc.

- la rénovation et la protection de constructions en bois telles que les vérandas, les terrasses, les panneaux de jardin, etc.
- la réparation de la corrosion de plomb et de zinc
- la rénovation et la réparation de véhicules, bateaux, caravanes, mobiles-home, etc.
- la rénovation de toitures sur bitume, tuiles, ardoises, PVC, zinc, etc.
- la protection de bois de jardin sous terre
- l'étanchéité d'étangs en béton, d'étangs de natation et de piscines (remplaçant l'EPDM)
- collage et étanchéité de membranes en PVC ou EPDM pour bassins naturels, piscines naturelles, étangs, bassins en béton, etc.
- étanchéité et joints de réservoirs et containers en béton, PVC ou métalliques. Etanchéité de bateaux contre la corrosion.
- l'étanchéité de bacs à fleurs
- protection et étanchéité de murs en agglos ou en béton enterrés.
 - * Aquastop peut être carrelé après durcissement, en utilisant Aquastop Paste comme colle. Si une colle traditionnelle est utilisée répandez du sable blanc sec sur Aquastop encore mouillé.

<u>Caractéristiques principales d'Aquastop Paste :</u>

- Convient aussi par son épaisseur pour des applications verticales.
- Excellente adhérence sur la plupart des matériaux de construction.
- Résiste aux UV, aux intempéries et aux produits chimiques.
- Ecologique et presque inodore ce qui le rend idéal pour des applications intérieures comme extérieures.
- Facile à l'emploi, ne nécessite aucun primaire
- Durcissement rapide (2mm: -24 h à +23°C et 50% H.R.).
- Peut être appliqué sur surfaces humides et imperméabilise de suite.
- Base : MS polymère
- Couleur : gris
- Densité: 1,45 kg/dm³
- Viscosité : pâteux
- Dureté DIN 53505 : après 3 semaines à 23°C et 50% R.V.:
 35 Shore A
- Rétrécissement DIN EN ISO 10563 : ≤ 4.0%
- Résistance à la traction : 10 kg/cm²
- Elongation au point de rupture : +/- 300%
- Module sous élasticité 100% à +23°C -
- Température d'application: +5°C jusqu'à +35°C

DIN 53504 S2 : ≥ 0.6 N/mm²

EC.

AQUASTOP PAST

- Stabilité thermique (durci): -40°C jusqu'à +90°C
- Temps de travail à 23°C et 50% R.V.: maximum 30 minutes
- Durcissement en 24h: 2 mm (à +23°C et 50% RV) 100% stabilité chimique après 7 jours (à 23°C et 50% RV)
- Résistance chimique :
- bonne : eau, solvants aliphatiques, huiles, graisses, acides organiques dilués et alkalis dilués;
- moyenne : esters, cétones et aromates;
- mauvaise : acides concentrés et hydrocarbures chlorés.
- Résistance aux intempéries : parfaite.
- Conservation: 12 mois dans l'emballage d'origine fermé, au frais, au sec et à l'abri du gel.
- Empreinte écologique : minimale
- Polymérisation en contact avec l'humidité de l'air
- Ne contient ni bitumes ni caoutchoucs
- Sans iso-cyanates ni solvants ou plastifiants (phtalates)
- Ne contient aucun COV.(composés organiques volatiles)
- Quasi inodore

Consommation:

En 2 couches avec une épaisseur totale de 2 mm: 2 L/m².

Conseils d'utilisation d'Aquastop Paste :

Préparer :

- Dégraissez et nettoyez la surface. Uilisez **HP Clean** comme nettoyant sans solvants. Rincez à l'eau.
- **Aquastop Paste** peut être appliqué sur des surfaces légèrement humides mais non sur un film d'eau visible.
- Renforcez les surfaces faibles avec **Epofix7**. (ne pas appliquer sur des synthétiques ni sur des surfaces molles).
- Remplir les grandes fissures et crevasses avec Tec7, X-Tack ou Flex. Après 30 minutes de séchage, Aquastop Paste peut être appliqué au-dessus.
- Renforcez toutes les parties faibles avec Aquastop Tape comme ::
- Passages dans les toitures, coins, connections
- Joints et fissures
- Passages entre différents matériaux ou éléments de construction

Appliquer:

- Appliquez **Aquastop Paste** avec une spatule, une brosse, une raclette ou un rouleau en mousse.
- Appliquez une seconde couche d'**Aquastop Paste**, après formation de peau.

La finition d'Aquastop Paste est rendue plus facile avec Tec7
Cleaner

Finir:

- Nettoyer immédiatement après utilisation tous vos outils avec Tec7
 Cleaner et les mains et les textiles avec Power Clean. Aquastop
 Paste une fois durci ne peut être enlevé que mécaniquement.
- Aquastop Paste imperméabilise de suite. Pendant les 6 premières heures de séchage, la pluie ou la grêle peuvent déformer la surface traitée sans toutefois nuire à l'étanchéité.
- Fermez le pot d'Aquastop Paste de suite après utilisation sans oublier de fermer le sac intérieur. Ainsi Aquastop Paste se conserve pendant quelques semaines.

Conseils:

- Aquastop adhère très bien sur le PVC, l'ABS et le polyester. Sur d'autres matériaux synthétiques il est conseillé de tester l'adhérence. Laissez sécher Aquastop Paste complètement sur un endroit d'essai avant de tester. Aquastop Paste peut être appliqué sur béton frais ou des surfaces alcalines.
- Utilisez Roof pour les réparations par temps de gel et/ou sous l'eau.
- Après le traitement d'un étang il est nécessaire de laisser durcir entièrement Aquastop avant d'y mettre des poissons (7 jours).

<u>Références produits :</u>

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
602301000	Aquastop Liquid Noir	pot 1,2 kg	0,75	I	12
602304000	Aquastop Liquid Noir	seau 6,3 kg	4	I	4
602310000	Aquastop Liquid Noir	seau 16 kg	10	- 1	2
590907000	Aquastop Tape	rouleau	50 mm x 20	m	12

Produits complémentaires d'Aquastop Paste :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mastic d'étanchéité, de joint et collage Aquaseal
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches Scarabee
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All



Aquaseal

Mastic colle d'étanchéité résistant, de joints et de collages verticaux, professionnel 310 ml

Aquaseal est un mastic d'étanchéité et de collage pâteux pour effectuer des réparations et applications étanches, mais aussi pour remplir des joints et fissures

Aquaseal est parfaitement indiqué pour les toitures, les murs, les passages de conduits en formant une membrane résistante aux UV, aux températures et aux intempéries tout en restant flexible et étanche.

Aquaseal peut s'appliquer sur des surfaces bitumineuses et ne nécessite pas de primaire d'adhérence, y compris sur des surfaces légèrement humides, le rendant indispensable du sous-sol jusqu'au toit ainsi que vos applications extérieures telles que jardins ou vérandas.

Aquaseal possède une adhérence initiale élevée (tack) et permet d'effectuer des collages verticaux. Il va parfaitement adhérer sur la plupart des matériaux de construction tels que le bois, les métaux, les toitures, le béton, les matériaux poreux, etc.

Aquaseal est écologique car il est exempt de solvants, phtalates, caoutchoucs, bitumes, plomb, silicones, et ne contient ni COV, ni solvants et est quasi-inodore.

Aquaseal peut être utilisé en complément d'Aquastop Paste ou Aquastop Liquid pour vos applications d'étanchéité et de collage

<u>Vidéo Aquaseal</u> mastic d'étanchéité, de joint et de collages verticaux: https://www.youtube.com/watch?v=d6h-IRWviIY

Principales applications d'Aquaseal:

- Etanchéité verticale : parois de douches, soubassements, murs enterrés, sous-sols, caves, murs de fondations, murs de clôtures
- Réparation de bulles, fissures, déchirures de revêtements de toitures, roofings, etc.
- Réparation de gouttières en zinc, cuivre, aluminium ou en PVC
- Réparation de toitures en bitumes, bardeaux bitumineux, tuiles, ardoises, zinc, PVC, fibro-ciment, poly-carbonates...
- Réparation de tuyaux, tuyaux de descente et d'écoulement d'eau. Réparation due à la corrosion du zinc ou du plomb.
- Etanchéité de passages de conduits de cheminées, de lucarnes, chiens assis, fenêtres de toit
- Etanchéité de bac à fleurs
- Etanchéité et protection de vérandas en bois, terrasses, panneaux.
- Etanchéité et protection de bois enterrés totalement ou partiellement des jardins
- Fixation de panneaux solaires
- Fixation et étanchéité de récepteurs et antennes satellites, antennes râteaux, coupoles
- Collage d'isolants, polystyrènes expansés et extrudés, plaques polyuréthane, laine de verre, laine de roche, PIR, PUR.
 Aquaseal ne dissous pas le polystyrène.
- Collage d'isolants naturels tels que laine de bois, laine de chanvre, de lin et liège en panneaux
- Collage de métal, zinc, cuivre, aluminium, gouttières, planches de rives.
- Collage de fer, acier, inox, galvanisé et autres pièces métalliques ou ferreuses en construction
- Collage de bois, panneaux de bois, OSB, dalles de plancher, agglomérés, parquets
- Collage et joints de rebords et appuis de fenêtres, seuils de porte, bordures de toit, terrasses
- Collage de revêtements de sols, carrelage, stratifié, tapis,
- Collage de moquettes, plastiques, matériaux synthétiques, plaques polycarbonate, fibre de carbone ou de polyester, etc.
- Adhère sur brique, béton cellulaire, béton, plaques de plâtre, matériaux poreux, tuiles, etc.
- Mastic d'étanchéité durable et de haute qualité, qui reste flexible pour plaques en polycarbonates, fibrociment, tuiles, faîtières, conduits, cheminées, fissures dans la maçonnerie.
- Joints de dilatation dans les murs ou le sol.
- Réparation et rénovation de mobile-homes, caravanes, bateaux, péniches, etc.

rec7

- Mastic de collage et d'étanchéité dans l'industrie : autos, containers, réservoirs en béton, PVC ou métalliques , carrosseries, caravanes, mobiles homes, 4x4, poids lourds, camionnettes, motos
- Etanchéité de bateaux contre la corrosion.
- Collage et assemblage de ponts et structures de bateaux.
- Fenêtres et vérandas, jointoyage parfait des angles sur les matières synthétiques et collage parfait des profilés en aluminium.
- Joint de maçonnerie idéal entre les fenêtres et les murs en brique ou en béton
- Etanchéité et collage de tubes et conduits en PVC, métal et galvanisé
- Etanchéité de gaines électriques. Collage de goulottes en PVC ou en métal.
- Joints de façades et de toitures et collage même sur des surfaces humides
- En cas de doutes, testez l'adhérence du produit au préalable.

<u>Caractéristiques principales d'Aquaseal :</u>

- Peut être utilisé sur des surfaces humides mais non sur un film d'eau
- Résiste aux UV, aux intempéries, aux moisissures et aux bactéries, fongicide
- Adhère sur la plupart des matériaux (sauf Téflon, silicone, PP, PE) sans primaire d'accrochage
- Ne corrode pas les matériaux synthétiques
- Non toxique
- Ne se rétracte pas
- Résiste aux vibrations et reste flexible
- Gain de temps par rapport à une fixation mécanique
- Excellente résistance chimique aux agressions après séchage
- Résiste à l'eau salée
- Facile à appliquer et à lisser
- Mastic qui se peint avec la plupart des peintures
- Usage en intérieur et en extérieur
- Mastic qui ne durcit pas une fois la cartouche entamée et correctement refermée et stockée dans un endroit frais (polymérisation possible du bout du bec facilement enlevable). Pas de perte ni de gaspillage de produit
- Base : MS polymère
- Couleur : noir
- Densité : 1,45 kg/dm3
- Viscosité : pâteux
- Rétrécissement (DIN et ISO 10563) : ≤ 4.0%

- Dureté DIN 53505 : après 3 semaines à 23°C et 50 % R.V. : 35 Shore A
- Résistance à la traction : 10 kg/cm2
- Elongation au point de rupture : °/- 500 %
- Module sous élasticité 100% à +23°C (DIN 53504 S2) :
 ≥ 0.6 N/mm²
- Température d'application : de +5°C jusqu'à +40°C
- Stabilité thermique (durci) : de -40°C jusqu'à +90°C
- Temps de travail à 23°C et 50% H.R. : maximum 30 minutes
- Durcissement en 24h : 2 mm (+23°C, 50% RV) 100% stabilité chimique après 7 jours (à 23°C et 50% H.R.)
- Résistance chimique : bonne : eau, solvants aliphatiques, huiles, graisses organiques, acides organiques dilués et alkalis dilués; moyenne : esters, cétones et aromates; mauvaise : acides concentrés et hydrocarbures chlorés
- Résistance aux intempéries : parfaite
- Conservation : 12 mois dans l'emballage d'origine fermé au frais, au sec et à l'abri du gel.
- Empreinte écologique : minimale
- Polymérisation en contact avec l'humidité de l'air
- Ne contient ni bitumes ni caoutchoucs
- Sans iso-cyanates, ni solvants ou plastifiants (phtalates) et est quasi inodore
- Ne contient pas de C.O.V. (composés organiques volatiles)
- Cartouche de 310 ml

Conseils d'utilisation d'Aquaseal:

<u>Préparer</u>

- Toujours appliquer sur une surface propre et sans poussière.
- Dégraissez et nettoyez la surface en utilisant un nettoyant sans solvant tel que **HP Clean**, puis rincez à l'eau.
- **Aquaseal** peut s'appliquer sur une surface légèrement humide mais non sur un film d'eau visible.
- Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec Fixprimer (ne pas appliquer sur des matières synthétiques ni sur des surfaces molles).
- Renforcer tous les endroits fragiles avec **Aquastop Tape**:tels que : passages de conduits dans les toitures, coins, connections, fissures, joints, entre des matériaux de nature deux constructions, etc.

Appliquer

- **Aquaseal** peut s'applique également à l'aide d'une spatule, une brosse dure ou encore d'un peigne à colle.
- Appliquez une seconde couche d'**Aquaseal** si nécessaire, après formation d'une peau.
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures d'Aquaseal encore frais avec Tec7 Cleaner ou les lingettes Power Wipes. Le nettoyage d'Aquastop Tec & Seal durci ne pourra se faire que mécaniquement en le coupant à l'aide d'un cutter et en le grattant à la spatule.
- Aquaseal imperméabilise de suite les surfaces. Lors des 6 premières heures la pluie ou la grêle peuvent déformer les joints ou surfaces enduites d'Aquaseal sans toutefois nuire à l'étanchéité ainsi réalisée.

Finition

- Chiffons **Power Wipes** pour nettoyer les mains et les outils
- Pour une finition facile et parfaite de vos joints d'**Aquaseal**, pulvérisez **Tec7 Cleaner** sur une spatule de qualité, une raclette de lissage en silicone ou directement, et de façon très légère, sur le joint pour réaliser un joint parfaitement lisse, sans risque de moisissure.
- Aquaseal n'est pas recommandé sur des surfaces difficiles telles que laques, PP, PE, silicones, et Téflon
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Pour obtenir des collages solides avec un durcissement rapide, appliquez des lignes de colle au lieu de gros plots
- Pour fixer des objets lourds très précisément, sans risque de glissement de l'objet sur des surfaces verticales, X-Tack est le meilleur choix pour tout montage de force exigeant une adhérence initiale très élevée.
- Déconseillé pour les joints de piscines en raison du chlore

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
602403000	Aquaseal Noir	cartouche	310	ml	12

Produits complémentaires d'Aquaseal :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Mastic d'étanchéité liquide pour sols Aquastop Liquid
- Mastic détanchéité pâteux pour murs Aquastop Paste
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches Scarabee
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie, Remove All









Roof

Mastic pâte d'étanchéité et de réparation de toitures et de murs, professionnel, extérieur

Roof est un mastic de réparation caoutchouteux additionné de caoutchouc pour une plus grande longévité et de fibres de verre pour une meilleure résistance. Roof reste souple jusqu'à 20 ans après son application.

Roof est la solution parfaite pour tout problème d'étanchéité de toitures et de murs et peut étanchéifier de manière permanente de grandes fissures ou crevasses. En outre, **Roof** peut être facilement étalé sur de grandes surfaces avec une raclette, une brosse ou une spatule.

Roof peut être appliqué lors de températures allant de -12°C jusqu'à +50°C sur un support sec ou mouillé, sans que la pâte ne se désagrège ou soit emportée par l'eau.

Principales applications de Roof :

- réparation de toits plats et en pente recouverts d'une couverture bitumineuse.
- assure l'étanchéité des cheminées, gouttières, rives de toiture, profilés de finition, découpes de toiture.
- étanchéité de murs de fondation, soubassements, sous-sols, murs enterrés, toits plats et en pente, coupoles, terrasses et balcons.
- collage à froid de couvertures bitumineuses telles que roofing, shingles, plaques de tôles ondulées
- fixation de bavettes en plomb.
- obturation immédiate de fuites du toit (support humide).
- adhère sur brique, béton cellulaire, béton, plaques de plâtre, matériaux poreux, tuiles, métaux

Caractéristiques principales de Roof :

- Garde son élasticité, reste flexible
- 100% étanche, très bonne résistance aux intempéries
- Peut être également appliqué sur une surface humide ou mouillée
- Usage en intérieur et en extérieur
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Nature : pâte caoutchouteuse avec fibres de verre
- Point d'inflammation : 38°C (au minimum)
- Teneur en asphalte modifié : 50 %
- Composants solides: 70 %
- Résistance à la traction (film sec) : 200 PSI
- Elasticité au point de rupture : 150 %
- Résistance à la température : -40°C jusqu'à +82°C
- Résistance aux UV: très bonne
- Résistance climatologique : bonne
- Résistance à l'eau en cas d'écoulement suffisant : très bien
- Température d'application : -12°C jusqu'à +50°C
- Certifié CE à la norme EN 15814 : bitume polymère modifié en revêtement épais pour l'étanchéité des structures enterrées.
- Ne pas appliquer lors de temps neigeux ou glacial!
- Cartouche de 310 ml, pot de 1 kg et seaux de 5 et 10 kg

Conseils d'utilisation de Roof :

- Toujours appliquer sur une surface propre, sans poussière et exempte de graisse.
- Nettoyez et dégraissez la surface à coller à l'aide de **Tec7** Cleaner, Multiclean ou encore HP Clean puis bien rincer
- Etalez **Roof** en bonne quantité à l'aide d'une raclette, d'une truelle, d'une brosse ou d'une spatule à enduire
- Pour la finition du produit non-durci nous conseillons d'utiliser **Tec7 Cleaner** en le pulvérisant sur un pinceau pour éliminer le surplus de produit et effectuer les joints de façon parfaitement lisses.
- Nettoyez les outils, mains, habits et bavures de Roof encore frais avec Tec7 Cleaner ou Power Wipes
- Renforcez les surfaces poreuses ou friables avec **Fixprimer**
- Utilisez le pistolet **Tec Gun** pour un meilleur débit et moins d'effort
- Application de Roof de -12°C jusqu'à +50°C

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
602116000	Roof Noir	cartouche	310	ml	12
602201000	Roof Noir	boîte	1	kg	12
602204000	Roof Noir	seau	5	kg	4
602221000	Roof Noir	seau	10	kg	2

Produits complémentaires de Roof :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence **Fixprimer**
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie **Remove All**

Roof Tape



Roof Tape est un ruban adhésif aluminium laminé mince et indéchirable pourvu d'une couche de colle hydrofuge pour effectuer tous travaux d'étanchéité et de réparation à froid.

Roof Tape est composé de 2 fines couches d'aluminium, entre lesquelles se trouve un film polyéthylène, et une couche adhésive de butyle-caoutchouc modifié, protégé avec un film synthétique.

Roof Tape est le ruban parfait pour effectuer des réparations de toitures ou de tuyaux permanentes et étanches.

Roof Tape peut être peint et possède une bonne résistance aux rayons UV. Son emploi est simple et son application est souple, y compris dans les angles et les courbes.

Principales applications de Roof Tape :

- idéal pour toutes les réparations en plomb
- étanchéité de vérandas et de serres
- bonne adhérence sur béton, pierre, enduit, plomb, zinc, acier, aluminium, verre, peinture
- étanchéité des tuyaux d'écoulement, fuites dans tuyaux de décharge
- étanchéité de joints de toiture de : gouttières zinc plomb, dômes, cheminées, conduites, grilles, bavettes en plomb
- étanchéité et réparation de raccords et conduites de ventilation, systèmes d'air conditionné, systèmes de chauffage
- étanchéité et réparation de roofing, de verre ou polycarbonate, tôles ondulées, fibro-ciment
- isolation thermique et protection contre la corrosion des tuyauteries
- étanchéité et collage de raccords à charnières ou flexibles
- adhérence sur les matériaux plastiques y compris difficiles tels que PP,PE,etc. Peut donc s'utiliser en complément et en couche de primaire avec Tec7 et X-Tack

Caractéristiques principales de Roof Tape :

Support : film d'aluminium laminé renforcé au PEMasse d'adhésion : caoutchouc butyle modifié

Epaisseur : 0,7 mm
 Densité : 1050 g/m³

Résistance à la température : de -30°C jusqu'à +100°C
 Température d'application : de +5°C jusqu'à +40°C

Résistance à l'eau : très bonneRésistance aux UV : très bonne

Résistance aux solvants : médiocre
Conservation : 1 an au frais, au sec et à l'abri du gel.

- Emballage : rouleaux de 10 m,

- Largeurs disponibles 50 mm, 100 mm et 150 mm

Conseils d'utilisation de Roof Tape :

- Appliquez à une température comprise entre +5°C et +40°C.
- La surface doit être propre, dégraissée, sèche et solide.
- Coupez la bande de Roof Tape à la longueur désirée puis retirez le film de protection
- Appliquez sur votre support en veillant bien à ne pas faire de bulles d'air puis appuyez fortement pour un bon encollage

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
603058000	Roof Tape 50 mm	rouleau	10	m	12
603258000	Roof Tape 100 mm	rouleau	10	m	12
630158000	Roof Tape 150 mm	rouleau	10	m	12

Produits complémentaires de Roof :

- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes **Power Wipes** pour nettoyer les mains et les outils
- Mastic-colle puissant de fixation, d'étanchéité universel **Tec7**
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant X-Tack
- Fixateur de surface Fixprimer
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

Tec7 Cleaner



Dégraissant et nettoyant ultra-puissant pour l'automobile, l'industrie et la construction, universel 500 ml

Tec7 Cleaner est un nettoyant-dégraissant surpuissant ultra polyvalent et universel pour tous types de graisses, colles, goudrons, cambouis, salissures, huiles, lubrifiants, colles d'étiquettes, etc. pour l'auto, l'industrie et la mécanique.

Tec7 Cleaner vous garantit une surface dégraissée pour une adhérence parfaite des mastics et colles et il est super efficace pour le nettoyage de tôles et pièces en métal.

Tec7 Cleaner est également un produit de finition indispensable de tous les mastics Tec7 pour des lissages de joints impeccables.

Tec7 Cleaner est le dégraissant multi-usages pour toutes surfaces indispensable au garage, l'atelier, le chantier, l'usine, la voiture...

<u>Vidéo Tec7 Cleaner</u> nettoyant et dégraissant universel pour l'industrie et la construction : http://youtu.be/r357N4vyjPs

Principales applications de Tec7 Cleaner :

- Nettoyage et préparation des supports dans le bâtiment avant application de mastics ou de silicones, de colles ou de produits d'étanchéité
- Dégraissages de pièces d'usines et mécaniques dans l'industrie
- Dégraisse parfaitement les métaux ferreux tels que l'inox, le fer, l'acier, le galva, les chromes et non ferreux comme le cuivre, le zinc, l'aluminium, le laiton, etc. avant collage ou peinture. Ne forme pas d'oxyde sur les métaux légers
- Nettoyage des salissures sur les voitures, motos, bateaux tels goudron, graisse, huile, lubrifiant

- Nettoyage et dégraissage des moteurs, boîtes de vitesse, embrayages, carters, dérailleurs, amortisseurs, étriers de frein, injecteurs, cardans, engrenages, roues dentées.
- Nettoyage de roues et jantes de voitures, de motos, scooters de traces de graisse ou de frein.
- Nettoyage de chaînes de vélo, moto, scooters, tronçonneuse, débroussailleuse, taille-haies
- Nettoyage de matériel électroportatif, scies électriques, scie-sabre, perceuses, scie circulaire, scie sauteuse, disqueuse, visseuse, meuleuses d'angle, rainureuse, défonceuse, etc.
- Nettoyage et dégraissage de perforateur, marteau-piqueur, burineur, clé à choc
- Nettoyage et dégraissage de machines d'atelier, touret à meuler, scie à ruban, scie sur table, raboteuse, perceuse à colonne
- Nettoyage et dégraissage de machines de jardin, tondeuses à gazon, coupe-bordures, scarificateurs, élagueuse
- Nettoyage et dégraissage d'outils pneumatiques, de compresseurs
- Nettoyant industriel très efficace pour machines à commande numérique, tours, robots industriels
- Elimine les résidus de colle, colle de contact et les vieux autocollants, adhésifs en tout genre, rubans adhésifs.
- Nettoyage d'outillage d'atelier, d'outils manuels et de machines, de capots
- Finition des joints d'étanchéité **Tec7** pour des joints lisses et réguliers, sans moisissure
- Nettoyage des mastics Tec7, Trans, X-Tack, Flex, Aquastop, Aquaseal, et Rock frais et non durcis sur vos outils, mains et habits

Caractéristiques principales de Tec7 Cleaner :

- Utilisation pour nettoyer tous types de taches de graisse, goudron, huiles, colles et traces d'étiquettes
- Solvant universel qui ne laisse pas de traces de gras après utilisation
- Préparation des supports avant l'utilisation de mastics ou de silicones
- Idéal pour la finition et le lissage du mastic **Tec7** pour avoir des joints parfaits
- Nettoie et enlève les taches de mastic non durci de Tec7, Trans,
 X-Tack, Flex, Roof, Rock, Aquastop Liquid et Paste,
 Aquaseal
- N'attaque pas la plupart des surfaces, comme la peinture par exemple ni les matériaux synthétiques.
- Sans acide, donc sans risque sur la pierre naturelle.
- Ne forme pas de couche d'oxyde avec les métaux légers

- Ne laisse pas de film huileux
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Couleur : incolore
- Odeur : légère odeur de solvant
- Etat à température ambiante : liquide
- Point d'ébullition : 138°C 175°C
- Pression de vapeur : 1,0 KPA 20°C
- Densité 0,72 (25°C)
- Point d'inflammation 27°C
- Inflammation spontanée 208°C
- Aérosol de 500 ml

Conseils d'utilisation de Tec7 Cleaner :

- Pulvérisez **Tec7 Cleaner** sur les surfaces à coller et frotter avec un chiffon propre et sec jusqu'à assèchement du produit.
- Laissez ensuite s'évaporer complètement le **Tec7 Cleaner** avant d'appliquer la colle
- Recommencer l'opération si nécessaire en cas de surface très sale
- Pulvérisez Tec7 Cleaner sur une spatule de qualité, une raclette de lissage en silicone ou directement, et de façon très légère, sur le joint pour réaliser un joint parfaitement lisse, sans risque de moisissure.
- Utilisez HP Clean pour la finition et le lissage des joints Tec7,
 Trans, Flex et Rock sur les matériaux poreux à la place de Tec7
 Cleaner
- Nettoyez vos outils, mains et habits sur lesquels vous auriez mis du Tec7, Trans ou X-Tack, Flex, Aquastop, Aquaseal, et Rock encore frais et non durci. Nettoyez également les bavures de mastic frais avec Tec7 Cleaner.
- N'utilisez pas de Tec7 Cleaner pour finir les joints sur de la pierre naturelle ou d'autres matériaux poreux. Pour ce faire, utilisez HP Clean.
- Ne pas utiliser le nettoyant Tec7 Cleaner pour les aquariums et bassins naturels (présence de solvants), mais HP Clean pour le nettoyage et le lissage des joints de Tec7 et Trans (bien rincer après application pour éviter les traces blanches sur le verre).

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
683041000	Tec7 Cleaner	aérosol	500	ml	12
683101000	Tec7 Cleaner	flacon	1	- 1	12
683105000	Tec7 Cleaner	bidon	5	- 1	4
683125000	Tec7 Cleaner	bidon	25	I	1

Produits complémentaires de Tec7 Cleaner :

- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Dégrippant- lubrifiant-nettoyant-protecteur GT7
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Mastic-colle puissant de fixation, d'étanchéité universel **Tec7**
- Mastic-colle transparent d'étanchéité, de joint er collage **Trans**
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Enduit de rebouchage et de finition Filler
- Mastic d'étanchéité, de joint et collage **Aquaseal**
- Mastic d'étanchéité liquide pour sols Aquastop Liquid
- Mastic d'étanchéité pâteux pour murs Aquastop Paste
- Mastic de joints pour pierres naturelles **Rock**
- Mastic d'étanchéité pour toitures Roof
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie **Remove All**
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean
- Pâte nettoyante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques **Scrub**



HP Clean

Nettoyant dégraissant puissant biologique pour la maison, la voiture, la mécanique, l'industrie ultra-polyvalent 1 l

HP Clean est un nettoyant universel biologique surpuissant ultra-polyvalent pour tous les travaux dans la maison, la voiture, l'atelier, le chantier, la construction, le bricolage, la mécanique, l'industrie, etc.

C'est le produit d'entretien multi-usages indispensable pour tous les travaux de nettoyage et de dégraissage de toutes les surfaces et matériaux qui agit de façon super efficace et rapide sur toutes les graisses, huiles, salissures, résidus, cambouis, saletés diverses. Un seul et unique produit pour une multitude d'utilisations!

Avec le nettoyant-dégraissant **HP Clean** vous gagnerez beaucoup de temps pour toutes ces tâches et opérations fatigantes et contraignantes car il permet de tout nettoyer facilement et sans effort, en un clin d'œil.

De plus, **HP Clean** peut s'utiliser dilué avec un nettoyeur à haute pression. **HP Clean** est biodégradable et non nocif pour l'homme et l'environnement. Il est agrée pour un usage alimentaire.

<u>Vidéo HP Clean</u> nettoyant dégraissant puissant biologique ultrapolyvalent : http://youtu.be/if6gMSGobLs

Principales applications de HP Clean :

- Nettoyage de jantes et roues de voiture, moto, scooters, vélo de traces de frein, graisses, etc.
- Nettoyage de vélo
- Nettoyage de voitures, motos, bateaux, caravanes, mobile-homes, scooters, camions, camionnettes
- Indispensable pour la voiture, la moto, le bateau contre toutes taches de graisse, cambouis, huile, lubrifiants, moucherons, salissures, etc.

- Nettoyage des mains des taches de graisse, huile, etc.
- Nettoyage de moteurs, machines, portes, etc. sans attaquer les caoutchoucs
- Nettoyage de stores, bâches, vérandas
- Nettoyage de grilles de barbecue, hottes et filtres, restes d'aliments sur cuisinière, autocuiseurs, grill, fours
- Nettoyage de plans de travail, réfrigérateurs, armoires de cuisine
- Nettoyage de métaux divers tels que cuivre, inox, aluminium, argent, zinc
- Nettoyage de meubles de jardin en bois ou résine
- Débarrasse mousse et taches de graisses sur presque tous les supports
- Nettoyage de carreaux céramiques et dalles de jardin, pierres naturelles, terrasses
- Nettoyage de sols divers (parquets stratifiés, carrelage, balatum) contre toutes traces de chaussures, de graisses, dépôts de caoutchouc, etc.
- Nettoyage de murs contre les taches de pollution, de graisse, algues, mousses
- Nettoyage de toiture contre les mousses, saletés diverses, gouttières
- Nettoyage de volets, portes, fenêtres en PVC ou alu
- Nettoyage et désodorisation de litières et cages d'animaux domestiques, poubelles, frigo, réfrigérateurs, congélateurs car produit nettoyant agrée alimentaire.
- Enlève les taches de maquillage, lignes de crayon
- Nettoie les traces de doigts sur le verre et les fenêtres
- Utilisation dans chaque pièce de la maison : salle de bain, cuisine, WC, sanitaire, salon, cave, garage, atelier...
- Enlève également les taches tenaces : résine, rouille, lubrifiants
- Nettoyage de revêtements de sol, sols industriels, sols bétons et époxydes, céramique.
- Nettoyage de textiles, tapis, moquettes, sièges auto, vêtements de travail, mobilier, cuir.

Caractéristiques principales de HP Clean :

- Nettoyant hyper puissant
- Biodégradable
- Très concentré
- Inoffensif pour l'homme et les animaux
- Respecte la peau

TEC /

HP CLEAN

- Préserve l'environnement
- Approuvé HACCP, conforme aux normes alimentaires
- Nettoyage en toute sécurité
- Parfum agréable
- Utilisation pure ou diluée
- Peut être rajouté à un nettoyeur haute pression
- Utilisation sur presque tous les matériaux
- Non corrosif
- Toxicité : non toxique en cas d'usage normal, ne pas ingérer.
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Nature : liquide vertOdeur : propre, fraîche
- Inflammabilité : ininflammable, sans solvant

Solubilité dans l'eau : 100%

- Taux d'acidité : pH = 9 (basique)
- Flacon de 1 l et bidon de 5 l

Conseils d'utilisation de HP Clean :

- Très concentré, prêt à l'emploi. Peut être dilué dans un seau d'eau.
- Toujours rincer à l'eau claire
- Testez toujours la stabilité des couleurs sur une zone peu visible
- **HP Clean** ne convient pas pour les fortes salissures de calcaire ou de rouille.
- Laisser toujours **HP Clean** agir un moment sur les fortes salissures
- Vous pouvez utiliser HP Clean pour lisser les joints de Tec7 et Trans ainsi que d'autres mastics sur la pierre naturelle et d'autres surfaces poreuses
- Ne pas utiliser le nettoyant Tec7 Cleaner pour les aquariums et bassins naturels (présence de solvants), mais HP Clean pour le nettoyage et le lissage des joints de Tec7 et Trans (bien rincer après application pour éviter les traces blanches sur le verre)
- Utilisez HP Clean pour la finition et le lissage des joints Tec7,
 Trans, Flex et Rock sur les matériaux poreux à la place de Tec7
 Cleaner

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
492001000	HP Clean	flacon	1	- 1	10
492005000	HP Clean	bidon	5	I	4
492025000	HP Clean	bidon	25	I	2
492200000	HP Clean	bidon	210	I	1

Produits complémentaires de HP Clean :

- Nettoyant-dégraissant puissant **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Mastic-colle puissant de fixation, d'étanchéité universel **Tec7**
- Mastic-colle transparent d'étanchéité, de joint er collage **Trans**
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant X-Tack
- Enduit de rebouchage et de finition Filler
- Mastic d'étanchéité, de joint et collage Aquaseal
- Mastic d'étanchéité liquide pour sols Aquastop Liquid
- Mastic détanchéité pâteux pour murs Aquastop Paste
- Mastic de joints pour pierres naturelles Rock
- Mastic d'étanchéité pour toitures Roof
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean
- Pâte nettoyante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques Scrub



Multiclean

Nettoyant dégraissant puissant pour l'industrie, l'auto, la maison, toutes surfaces, mousse 500 ml

Multiclean est une mousse nettoyante ultrapolyvalente pour toutes les surfaces planes et poreuses.

Grâce à son caractère neutre et inoffensif, **Multiclean** est un produit professionnel puissant qui peut être **utilisé partout** pour tout nettoyer, dégraisser et faire briller en un clin d'œil, sans laisser de traces.

Multiclean est efficace contre toutes taches de graisse, goudron, huile, salissure, pollution, résidus, cambouis...

Multiclean permet de préparer vos surfaces avant collage, joints ou fixation et trouve son utilité aussi bien à la maison, l'industrie, le chantier ou la voiture.

Multiclean est le produit d'entretien magique à la maison, pour la mécanique, la construction et le chantier. Il est également idéal pour nettoyer les écrans de télé ou d'ordinateur, les vitres, les carrosseries, les pièces mécaniques, les sols et textiles, tôles, etc.

<u>Vidéo Multiclean</u> mousse nettoyante et super-dégraissante toutes surfaces :

http://youtu.be/X-9csD5jHvE

Principales applications de Multiclean :

- S'utilise en toute sécurité sur des matériaux divers comme par exemple : meubles, simili, matériaux synthétiques durs, inox, émail, plastiques, formica, PVC, carrelages muraux, tapis, céramique, granit, marbre, verre, aluminium, etc.
- Utilisation en toute sécurité pour les miroirs (n'attaque pas la couche argentée), écrans et capots d'ordinateurs et de télévision, le matériel informatique.
- Indispensable pour la voiture, la moto, le bateau contre toutes taches de graisse, goudron, huile, lubrifiants, moucherons, salissures, encrassements naturels, etc.
- Nettoyage de jantes de voiture et de moto

- Nettoyage de vélo, motos, scooters, jet-skis, bateaux, péniches, voiliers, hors-bords
- Nettoyage de voitures, caravanes, mobile-homes, camions, camionnettes
- Nettoyage des mains des taches de graisse, huile, etc.
- Nettoyage de moteurs, machines sans attaquer les caoutchoucs
- Nettoyage avant de coller, peindre, laquer ou étancher. Nettoyage et dégraissage de tôles
- Nettoyage de stores, bâches, vérandas
- Nettoyage de barbecue et filtres de hottes, restes d'aliments sur cuisinière, autocuiseurs, grill,
 - fours, fours industriels, plaques vitro-céramiques et de cuisson
- Nettoyage de plans de travail, réfrigérateurs, armoires de cuisine, carrelage mural
- Nettoyage de meubles de jardin en bois ou résine
- Nettoyage de carreaux céramiques et dalles de jardin, pierre naturelle, terrasses
- Nettoyage de sols divers (parquets stratifiés, carrelage, balatum) contre toutes traces de chaussures, de graisses, dépôts de caoutchouc, etc.
- Nettoyage de volets, portes, fenêtres, châssis de fenêtres et de portes en alu ou en PVC.
- Nettoyage et désodorisation de litières et cages d'animaux domestiques, poubelles
- Enlève les taches de maquillage, lignes de crayon, nicotine
- Nettoie les traces de doigts sur le verre et les fenêtres.
- Nettoyage de vitrages, vitrines, miroirs, pare-brises, phares... Ne laisse pas de traces.
- Utilisation dans chaque pièce de la maison : salle de bain, cuisine, WC, salon, cave, garage, atelier...
- Nettoyage de textiles, tapis, sièges de voitures et d'autobus, vêtements de travail, mobilier, moquettes, canapés, fauteuils, sacs à main

Caractéristiques principales de Multiclean :

- Nettoyant universel pour le professionnel.
- Peut être appliqué en toute sécurité sur presque tous les matériaux.
- Très efficace contre les traces de caoutchouc et de goudron, les traits de crayon, la graisse, etc.
- Nettoyage rapide et profond.



MULTICLEA

- Parfaitement propre, sans traces.
- Dégraissage parfait de la colle.
- Ne contient pas d'agents abrasifs
- Action visible grâce à la formation de mousse
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 1800
- Nature : légèrement moussant
- Produit : gaz propulseur respectueux de l'environnement, alcools, moussants, parfum
- Densité: 0,900 g/dm³ à 20°C
 Point d'inflammation: 40°C
- Aérosol de 500 ml

Conseils d'utilisation de Multiclean :

- Appliquez une fine couche de mousse, la laisser pénétrer pour faire agir le produit quelques instants. Essuyez avec un chiffon sec.
- Procédez toujours à un test de couleur sur une zone discrète
- Neutre, donc danger sur la plupart des matériaux

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
483011000	Multiclean	aérosol	500	ml	12

Produits complémentaires de Multiclean :

- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mastic-colle puissant de fixation, d'étanchéité universel **Tec7**
- Mastic-colle transparent d'étanchéité, de joint er collage **Trans**
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant X-Tack
- Enduit de rebouchage et de finition Filler
- Mastic d'étanchéité, de joint et collage Aquaseal
- Mastic d'étanchéité liquide pour sols Aquastop Liquid
- Mastic détanchéité pâteux pour murs Aquastop Paste
- Mastic de joints pour pierres naturelles Rock
- Mastic d'étanchéité pour toitures Roof
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes

- Pâte nettoyante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques **Scrub**
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean







Ca Clean

Nettoyant puissant contre le calcaire, la rouille. le ciment et la chaux. 1 l

Ca Clean est un nettoyant ultra-puissant contre le calcaire, les dépôts et traces de rouille, les voiles de ciment et de chaux aussi bien dans les cuisines, salles de bain, mais également les piscines ou d'autres installations où le calcaire et la rouille sont présents.

Ca Clean est prêt à l'emploi avec son vaporisateur moussant et permet un long temps d'action afin d'être encore plus efficace sur les dépôts tenaces.

Ca Clean peut être utilisé en toute sécurité aussi bien sur l'inox, le caoutchouc, le carrelage et la céramique, les plastiques et matériaux synthétiques, la résine... Enfin, Ca Clean peut être utilisé dans l'industrie alimentaire car il répond à la norme HACCP.

Principales applications de Ca Clean :

- Nettoyage de dépôts calcaire dans les cuisines, salles de bain, WC, douches, éviers, lavabos, baignoires, toilettes, urinoirs, piscines
- Enlève les taches de rouille
- Enlève les voiles de calcaire sur l'inox et les matières synthétiques, les résines, le carrelage, etc
- Enlève les voiles et traces de ciment sur le carrelage et autres surfaces dures.

Caractéristiques principales de Ca Clean :

Couleur : rose

Point de fusion : 0°C

Point d'ébulition : 100°C - 261°C

pH: 1,2

Tension d'évaporation à 20°C, Pa: 2332

Densité relative à 20°C: 1048

Etat physique: liquide

Solubilité à l'eau: complètement soluble

Odeur: parfumé

Point d'auto-inflammation: 200°C

Répond à la norme HACCP

Conservation : 12 mois, sec, au frais et à l'abri du gel Mesures de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité

Conseils d'utilisation de Ca Clean :

Appliquez Ca Clean avec le vaporisateur moussant

Laissez agir le produit au maximum pendant 60 minutes selon l'application et le taux d'entartrage

Rincez à l'eau claire

Répétez l'action si nécessaire

Attention : Ne pas utiliser sur le bois, le cuir, le tissu, les matières contenant du calcaire telles que le marbre, le béton, la pierre à chaux en raison du pH de 1,2

Ne jamais mélanger Ca Clean avec d'autres produits nettoyants.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
496901000	Ca Clean	flacon	1	- 1	12
496905000	Ca Clean	bidon	5	I	4
	Ca Clean	bidon	25	I	2

Produits complémentaires de Ca Clean :

- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All
- Pâte nettovante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques **Scrub**



REMOVE AL.

Remove All

Nettoyant pour mousse PU durcie, graffitis, joints, colles, peintures, pollution et suie 50 ml

Remove All est un nettoyant multi-usages puissant contre les encrassements tenaces tels que : les restes de mousse polyuréthane durcis, de colle et de joints, les graffitis, peintures et laques ainsi que les dépôts de suie ou de pollution.

Remove All pénètre au travers de l'encrassement afin d'en défaire son adhérence sur son support. Ainsi de vieilles peintures ou d'anciens joints, des résidus de mousse PU se détachent facilement et sans effort.

Remove All est non seulement écologique mais est également facile à utiliser tout en étant quasi ininflammable. Sa durée d'action est très longue en raison de sa très lente évaporation, rendant son action encore plus efficace sur les dépôts difficiles. Ce n'est pas un décapant donc il faut un temps d'action pour le nettoyage des salissures.

Caractéristiques principales de Remove All :

- Base : diluant acétal

Forme : liquide

тес7

REMOVE

Couleur : transparentePoids moléculaire : 164.2

- Point de fusion : Point d'ébullition: +210°C

Densité : 0,9921 (20°C)

- Pression de vapeur à 20°C : 1,1225 bar

- Solubilité dans l'eau : 100 %

Point d'inflammation (ASTM D 92) : 92°C
 Point d'inflammation(ASTM D 93) : 88°C
 Température d'auto-inflammation : +210°C

- Taux d'évaporation: 17,38 (point de comparaison :

Butyl acétate = 1)

Principales applications de Remove All:

- Enlève les graffitis, peintures et laques
- Enlève les restes de joints durcis
- Elimine les traces de colle
- Enlève les mousses polyuréthanes durcies
- Nettoie la pollution et la suie

Conseils d'utilisation de Remove All :

- Mise en garde : **Remove All** pénètre au travers de l'encrassement jusqu'à défaire son adhérence sur la surface. Veillez à toujours tester la solidité de la surface où Remove All est appliqué.
- Une attention particulière est requise sur :
 - les surfaces peintes ou laquées
 - les peintures industrielles au four
 - le stratifié, les placages et autres surfaces collées
 - les surfaces imprimées
- **Remove All** n'est pas un décapant et donc a besoin de plus de temps pour certaines application de nettoyage.
- Rincez abondamment à l'eau claire après avoir enlevé la souillure
- Il est possible que le produit n'agisse pas ou peu sur les silicones purs ou sur de très vieilles laques épaisses.
- Enlevez ou coupez un maximum de salissures telles que les mousses PU, les MS polymères, etc.
- Poncez les peintures et graffitis autant que possible afin d'accélérer la pénétration de Remove All
- Enlevez un maximum de poussières et de crasse avant application
- Appliquez Remove All en quantité suffisante et laissez agir le produit en fonction du type d'encrassement
- Enlevez les salissures qui se seront détachées
- Répétez l'action si besoin
- Veillez à toujours rincer abondamment à l'eau claire

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
493905000	Remove All	flacon	50	ml	12
	Remove All	bidon	5	I	4

Produits complémentaires de Remove All :

- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches Scarabee
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean
- Pâte nettoyante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques **Scrub**





Scrub

Pâte nettoyante puissante pour inox, cuivre, argent, alu, zinc et plastiques, 0,5 l

Scrub est une pâte à polir multi-usages pour surfaces lisses et dures qui enlève rouille, oxydation, voiles de calcaire et dépôts tenaces.

Scrub permet de nettoyer, rénover et protéger en une seule opération tous vos cuivres, argenteries, inox, bronzes, laiton, aluminium, étains, zinc, mais également vos matériaux plastiques et synthétiques. De plus, **Scrub** est biodégradable et respecte votre peau et répond à la norme alimentaire HACCP.

Enfin, **Scrub** va laisser une couche protectrice hydrofuge sur les objets nettoyés.

Principales applications de Scrub:

- Nettoyer les voiles de calcaire
- Enlever l'oxydation des métaux tels que cuivre, argent, aluminium, zinc, étain, bronzes, etc.
- Enlever la rouille sur l'inox et métaux ferreux
- Nettoyer et redonner de l'éclat aux matériaux synthétiques et composites
- Nettoyer les dépôts tenaces sur le carrelage ou le liner des piscines

Caractéristiques principales de Scrub :

- Forme: liquide Odeur: parfum
- Point de fusion: Point/intervalle d'ébullition: 100°C
- Viscosité (20°C): 9000 mPa.s
- Pression de vapeur (20°C): 2332 Pa
- Densité relative (20°C): 1,25 kg/l
- 8 :Ha
- Norme HACCP
- Conservation : 24 mois, sec, au frais et à l'abri du gel Mesures de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité

Conseils d'utilisation de Scrub :

- Scrub ne convient pas sur les surfaces laquées, peintes ou vernies
- Toujours tester le produit sur un endroit peu ou non visible en cas de doute
- Appliquez Scrub sur un tissu ou chiffon humide
- Frottez la surface jusquà ce que vous obteniez une mousse
- Insistez selon le cas sur les dépôts plus tenaces
- Veillez à toujours rincer les surfaces à l'eau claire
- Séchez les parties nettoyées à l'aide d'un tissu micro-fibre propre

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
478501000	Scrub	flacon	0,5	- 1	12

Produits complémentaires de Scrub :

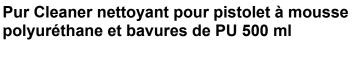
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettovante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean

TEC7

CLEANER

7

Pur Cleaner



Pur Cleaner est un nettoyant pour pistolet à mousse polyuréthane et pour mousse PU non durcie. Pur Cleaner est facile à utiliser et convient pour tous types de mousses polyuréthanes.

Il permet non seulement de nettoyer en profondeur le pistolet, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de tout surplus de mousse en fin d'utilisation mais également d'enlever toute tache ou bavure de mousse PU nondurci sur les supports sur lesquels la mousse aurait débordé grâce à l'embout spécial fourni.

Vous enlèverez également la mousse polyuréthane non durcie sur les habits ou sur les mains si vous n'avez pas porté de gants.

Principales applications de Pur Cleaner :

- Nettoyage de pistolet à mousse polyuréthane. Nettoyage du bec et de la buse aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur
- Nettoyer et enlever la pousse PU non-durcie sur les supports (portes, fenêtres, tuyaux, gaines, etc.). Elimine les bavures de mousse polyuréthane
- Nettoyage des habits tâchés par de la mousse polyuréthane nondurcie
- Nettoyage de la mousse polyuréthane des mains
- Nettoyage des outils (spatules, scies, etc.), tachés par de la mousse PU non-durcie

<u>Caractéristiques principales de Pur Cleaner :</u>

- Aspect à 20°C : Aérosol
- Pression de vapeur à 20°C >= 3000 hPa
- Densité relative à 20°C : 0,79
- Etanchéité relative à la vapeur > 1
- Soluble dans le chloroforme, l'éthanol et l'éther.
- Convient pour tous types de pistolet à mousse polyuréthane
- Conservation : 12 mois dans l'emballage original fermé.

- Conserver au sec et au frais à l'abri du gel
- Contenance: 500 ml

Conseils d'utilisation de Pur Cleaner :

Pour le nettoyage du pistolet :

- Fermer complètement le bouton de dosage du pistolet avant d'installer **Pur Cleaner** en le vissant sur le pistolet
- Visser l'aérosol jusqu'à ce qu'il se bloque sur le pistolet
- Ensuite dévisser complètement le bouton de dosage du pistolet et pousser à fond le levier afin d'enlever tous le surplus de mousse restant dans le pistolet.
- Si nécessaire, répéter le nettoyage jusqu'à ce qu'il ne sorte plus de mousse mais uniquement le nettoyant **Pur Cleaner.**
- Revisser le bouton de dosage puis enlever le nettoyant Pur Cleaner de son support
- Nettoyer également l'anneau et tout surplus de mousse dans et sur le pistolet

Nettoyage de la mousse polyuréthane non-durcie :

- Rajouter l'embout fourni sur l'aérosol de nettoyant Pur Cleaner
- Vérifier et appliquer le nettoyant à mousse PU Pur Cleaner sur une surface peu ou pas visible afin de voir si le nettoyant ne détériore pas le support.
- Imbiber un chiffon sec de **Pur Cleaner** puis nettoyer la surface tachée par la mousse polyuréthane.
- Portez des gants et des habits peu fragiles couvrant bras et jambes.

Références produits :

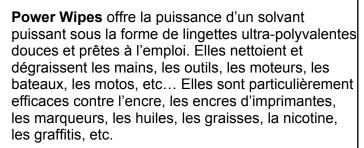
N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
670801000	Pur Cleaner	aérosol	500	ml	12

Produits complémentaires de Pur Cleaner :

- Mousse polyuréthane Pur
- Mousse polyuréthane pour pistolet Pur Pro
- Mousse polyuréthane ignifuge pistolet **Pur Pro Fire Retardant**
- Mousse polyuréthane ignifuge 4 H **Pur Fireblock**
- Pistolet à mousse polyuréthane Pur Gun
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches Scarabee
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

Power Wipes

Lingettes nettoyantes et super dégraissantes pour les mains, l'auto, la maison, les mastics et PU, multi-usages



Power Wipes permet d'éliminer les résines synthétiques non durcies, les mastics MS polymères, les silicones, la mousse polyuréthane, etc.

Power Wipes possède un parfum frais et a une composition à base de glycérine respectant la peau.

Après nettoyage il suffit d'essuyer ensuite la surface avec un chiffon sec.

Power Wipes sont des lingettes miracles multi-usages pour la maison, la mécanique, le bricolage, la construction et le chantier et peuvent s'emmener partout!

Principales applications de Power Wipes :

- S'utilise en toute sécurité sur des matériaux divers comme par exemple : meubles, simili, matériaux synthétiques durs, inox, émail, plastiques, formica, PVC, carrelages muraux, tapis, céramique, granit, marbre, verre, aluminium, etc.
- Pour dégraisser des matériaux à coller (toujours passer un chiffon sec après).
- Pour nettoyer les mains sales, appareils, outils, cendriers, meubles, tissus, tapis, moteurs, bateaux, bicyclettes, vélomoteurs,
- Pour enlever des polymères MS, polyuréthanes, époxydes nondurcis, mousse PUR, encres d'imprimerie, lignes de marqueurs, huiles, graisses, nicotine, colle, graffiti, la plupart des peintures, silicones, ...

- Enlève la plupart des encrassements (toujours tester la stabilité des couleurs avant l'application).
- Indispensable pour la voiture, la moto, le bateau contre toutes taches de graisse, goudron, huile, lubrifiants, moucherons, salissures, etc.
- Nettoyage de jantes de voiture et de moto
- Nettoyage de vélo
- Nettoyage de voitures, motos, bateaux, caravanes, mobile-homes, scooters, camions, camionnettes
- Nettoyage des mains des taches de graisse, huile, etc.
- Nettoyage de moteurs, machines sans attaquer les caoutchoucs
- Nettoyage de stores, bâches, vérandas
- Nettoyage de tôles

Caractéristiques principales de Power Wipes :

- Lingettes: tissu fort en polycoton.
- Nettoyants : Alcool éthylique Diméthyl Glutarde Diméthyl Succinde.
- Odeur : parfum ajouté
- Nombre de lingettes : 50 et 150 pièces
- Nettoie: encres, graisses, huiles, lignes de marqueurs, cirage,...
 - laques à 2 composants non-durcies, laques-PU, mousse PUR polyester, époxys
 - colles à 2 composants, mastics MS polymères, mastics butyl-caoutchoucs, silicones, etc.
- Protection de la peau : glycérine
- Conservation : 12 mois

Conseils d'utilisation de Power Wipes :

- Utilisez les lingettes sur les mastics encore frais et non-durcis
- Nettoyage des mains et des outils après usage
- Nettoyage de bavures de mastics ou de mousses polyuréthane.
- Procédez toujours à un test de couleur sur une zone discrète
- Neutre, donc danger sur la plupart des matériaux

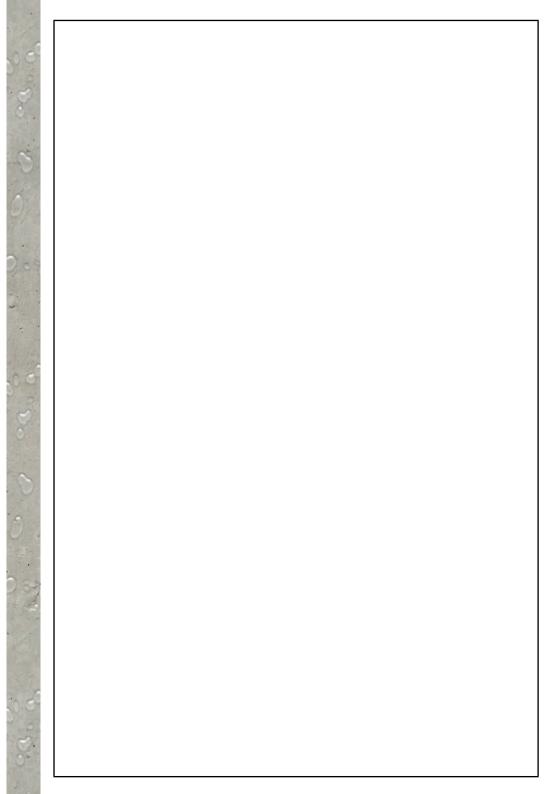
			-		
N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
467010000	Power Wipes	boîte	50	lingettes	12
467000000	Power Wipes	boîte	150	lingettes	12

Produits complémentaires de Power Wipes :

- Mastic-colle universel Tec7
- Mastic-colle Trans

Références produits :

- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant X-Tack
- Enduit de rebouchage et de finition Filler
- Mastic d'étanchéité Aquaseal
- Mastic d'étanchéité liquide pour sols Aquastop Liquid
- Mastic détanchéité pâteux pour murs Aquastop Paste
- Mastic de joints pour pierres naturelles Rock
- Mastic d'étanchéité pour toitures Roof
- Mousse polyuréthane Pur
- Mousse polyuréthane pour pistolet Pur Pro
- Mousse polyuréthane ignifuge Pur Pro B1 Fire Retardant
- Mousse polyuréthane ignifuge 4 H Pur Fireblock
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Résine époxy pour sols **Floor-Fix**
- Résine époxy pour murs Wall-Fix
- Scellement chimique, collage et réparation 2-K Mix
- Ancrage et scellement chimique Anchor



Scarabee

Eponge nettoyante abrasive double face pour taches et salissures



Scarabee est une éponge légèrement abrasive qui permet d'enlever les taches récalcitrantes sur la plupart des surfaces solides. Elle possède une double action, à la fois récurante sur une face et mélamine micro-cellulaire comprimée sur l'autre face.

Scarabee s'utilise de façon parfaite et en synergie avec les autres nettoyants de la gamme Tec7. **Scarabee** peut être réutilisée jusqu'à 5 fois

Scarabee est une éponge double face qui permet le nettoyage en profondeur de salissures et autres taches tenaces sur tous supports solides tels que les peintures murales lavables, les laques, le stratifié, le carrelage, les meubles et boiseries, les portes et fenêtres, les salles de bain et cuisines, les meubles de jardin, liner de piscines, etc.

Principales applications de Scarabee :

- Nettoyage de taches récalcitrantes
- Enlève la crasse sur les surfaces solides
- Nettoyage de peintures murales ou de laques
- Nettoyage de stratifiés
- Nettoyage de portes, huisseries et fenêtres
- Nettoyage de meubles et boiseries
- Nettoyage de meubles de jardin
- Idéal pour une utilisation en cuisine, salle de bain, WC
- Nettoyage de carrelage
- Nettoyage de liner des piscines

Caractéristiques principales de Scarabee :

- Eponge bi-face double action

- Couleur : blanc et vert.

Composition : mélaminé compriméDimension : 110 X 60 X 30 mm

Poids : 4 g

Conseils d'utilisation de Scarabee :

- Mouillez légèrement l'éponge **Scarabee** avant utilisation
- Utilisez le nettoyant de la gamme Tec7 approprié pour un nettoyage efficace et en profondeur : HP Clean, Multiclean, Remove All, Scrub, Ca Clean
- Procédez toujours à un test de couleur et la solidité de la surface sur une zone discrète ou peu visible

Références produits:

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
482545290	Scarabee	boîte	10	éponges	10

Produits complémentaires de Scarabee :

- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All
- Pâte nettoyante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques **Scrub**
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean
- Produit de nettoyage de la mousse polyuréthane **Pur Cleaner**
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner

Tec Gun



Tec Gun est le pistolet idéal pour tout professionnel ou bricoleur exigeant.

Avec **Tec Gun**, vous disposez enfin d'un pistolet à mastic et silicone professionnel et efficace permettant une utilisation simple et

sans effort pour vos mains, même pour des mastics durs ou pâteux, et garantissant un résultat impeccable pour la réalisation de tous vos joints.

Tec Gun est un pistolet **professionnel**, **précis et garanti à l'épreuve du temps**. De plus, le pistolet **Tec Gun** est non seulement débrayable vous permettant d'avoir toujours la bonne quantité de produit sur votre support sans le faire déborder, mais il est également orientable afin d'avoir le bec de la cartouche toujours bien positionné.

<u>Vidéo Tec Gun</u> pistolet professionnel pour mastic et silicone : http://youtu.be/yhAMBNNUNBc

Caractéristiques du pistolet professionnel Tec Gun :

- Construction très solide
- Mécanisme breveté anti-usure
- Plus grande durée de vie
- Transmission directe de la poignée vers le pistolet avec une puissance renforcée.
- Transmission de 18 à 1 facilitant le pompage et une meilleure répartition de la quantité de produit quelle que soit la viscosité du produit, même pour les produits bi-composants
- Moins d'effort pour la main pour faire sortir le produit des cartouches ce qui limite fortement les T.M.S. (troubles musculosquelettiques) en cas d'utilisations fréquentes et prolongées.
- Tec Gun offre la possibilité de pré-détente (double position de la languette sur le détendeur)pour rendre les finitions propres avec un débit choisi.
- Tec Gun est ergonomique à l'emploi par son équilibre parfait.
- Crosse pivotante pour placer l'embout du bec de la cartouche plus

- facilement dans le bon angle.
- Pistolet galvanisé et peint contre la corrosion
- Adapté pour toutes les cartouches standards
- Poignée confortable et ergonomique
- Tige en acier inox et crochet spécial pour accrocher le pistolet après usage
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Conseils d'utilisation du Tec Gun :

- Ouvrez la cartouche de mastic ou de silicone et fixez l'embout préalablement découpé pour obtenir le débit désiré
- Placez la cartouche dans le support en ramenant le pistolet en arrière
- La languette noire sur le détendeur offre deux possibilités•: en bas pour une pression continue en lâchant la gâchette (position indiquée pour l'utilisation de produits plus durs et pâteux comme le **X-Tack**), ou position en haut pour un léger recul du piston lorsqu'on relâche la gâchette pour limiter l'écoulement de produits plus fluides comme le **Tec7** ou le **Trans**.
- Lubrifiez régulièrement le mécanisme avec GT7 pour une plus longue durée de vie de votre pistolet et pour un meilleur coulissage du piston.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
315200000	Pistolet Tec Gun	sachet	1	pièce	10

Produits complémentaires de Tec7 Gun :

- Mastic-colle puissant de fixation, d'étanchéité universel **Tec7**
- Mastic-colle transparent d'étanchéité, de joint er collage **Trans**
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Mastic d'étanchéité Aquaseal
- Fixation et scellement Anchor
- Mastic de joints élastique Flex
- Mastic d'étanchéité pour toiture Roof
- Mastic d'éatnchéité et de joints sanitaires Rock
- Enduit de rebouchage et de finition Filler
- Scellement chimique, collage et réparation 2K-Mix
- Dégrippant-lubrifiant-nettoyant-protecteur GT7
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner



Pur Gun

Pistolet à mousse polyuréthane professionnel débit réglable et anti-adhésif

Pur Gun est le pistolet à mousse polyuréthane dont rêve tout professionnel ou bricoleur averti.

Avec **Pur Gun**, vous disposez enfin d'un pistolet à mousse PU d'une **qualité professionnelle**, **super efficace**, permettant une utilisation à la fois simple

avec un dosage ultra-précis pour le remplissage de tous vos trous afin d'avoir toujours la bonne quantité de produit sur votre support et sans le faire déborder à côté grâce à son débit réglable.

De plus, le nettoyage du pistolet **Pur Gun** devient un jeu d'enfant et sans effort grâce à son bec en Téflon qui est anti-adhésif.

Pur Gun est un pistolet **toujours prêt** à l'emploi, sans fuite ni engorgement, vous évitant toute perte de temps à entretenir votre pistolet.

Caractéristiques du pistolet Pur Gun :

- Le **Pur Gun** peut être utilisé pour la plupart des mousses polyuréthanes en aérosol actuellement disponibles sur le marché.
- Avec sa possibilité de dosage du produit, le **Pur Gun** procure un écoulement contrôlé du produit et un remplissage précis des trous à boucher
- Molette de réglage de débit ultra-précise.
- Montage rapide, facile et sans déformation des portes et châssis
- Une buse extra longue, qui peut encore être prolongée et vous donne la possibilité d'atteindre aussi les endroits difficiles.
- Nettoyage facile et rapide du pistolet Pur Gun avec le nettoyant mousse PU Pur Cleaner
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Bec en Téflon anti-adhésif pour un nettoyage facile et rapide de la mousse qui ne s'accroche pas, même une fois séchée.

Conseils d'utilisation du pistolet Pur Gun :

- S'assurer du bon fonctionnement du pistolet avant de s'en servir.
- Secouer énergiquement la bombe de mousse polyuréthane et enlever le bouchon.
- Visser rapidement la bombe sur l'adaptateur pour empêcher tout échappement de mousse afin d'éviter l'encrassement de l'adaptateur.
- Eliminer immédiatement toute mousse qui sortirait de l'adaptateur à l'aide du **Pur Cleaner**.
- Tirer légèrement le levier de détente pour remplir de mousse le pistolet et le bec de pulvérisation.
- La quantité de produit se règle à l'arrière du pistolet. Pour une petite quantité ou pour sortir une mince couche de mousse, tourner la vis de réglage dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Au contraire, pour augmenter la quantité de mousse, tourner la vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Régler la vis jusqu'à l'obtention du débit désiré.
- Retirer la bombe vide en la dévissant rapidement du pistolet puis nettoyer immédiatement l'adaptateur ainsi que la valve de la bombe si celle-ci n'est pas complètement vide avec le **Pur** Cleaner.
- Si la bombe de mousse n'est pas utilisée pendant quelques minutes avant de reprendre son utilisation, celle-ci peut rester vissée sur le pistolet. Dans ce cas, veiller à fermer la vis de réglage.
- Tout pistolet inutilisé pendant un certain temps doit être nettoyé minutieusement
- Dans ce cas, visser la cartouche de **Pur Cleaner** sur l'adaptateur du pistolet puis pulvériser le nettoyant jusqu'à ce que le pistolet soit parfaitement propre.
- Les résidus de mousse sur le pistolet doivent également être enlevés avec le **Pur Cleaner.**
- Lorsque la viscosité du produit n'est pas homogène, cela peut entraîner un dégagement de mousse sur la vis de réglage. Dans ce cas, nettoyer immédiatement les surplus de mousse avec Pur Cleaner, puis serrer la vis réglage dans le sens des aiguilles d'une montre avec une clé de diamètre 8 mm.
- Le joint bridé sera rendu étanche et évitera ainsi toute sortie de produit incontrôlée.
- Si nécessaire, lubrifier l'aiguille à la hauteur de la vis et du joint bridé

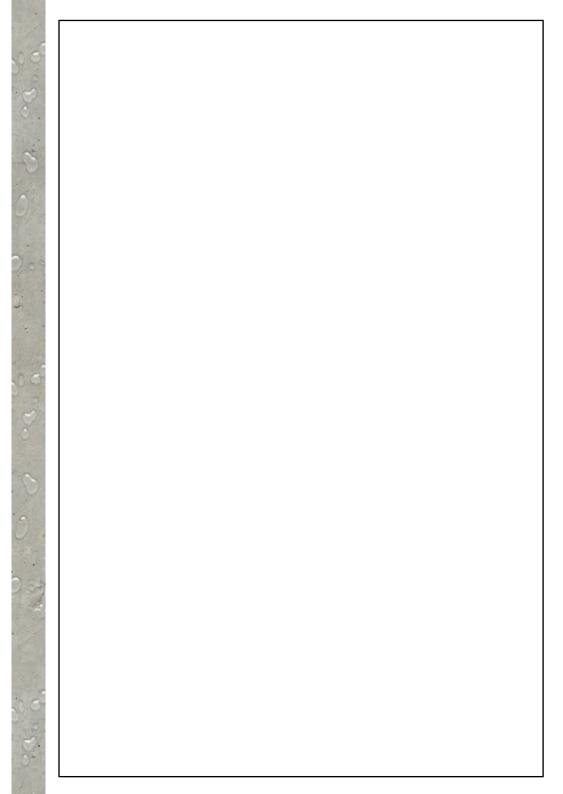
PUR GUN

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
670901000	Pur Gun	blister	1	pièce	12

Produits complémentaires de Pur Gun :

- Produit de nettoyage de la mousse polyuréthane **Pur Cleaner**
- Mousse polyuréthane pour pistolet Pur Pro
- Mousse polyuréthane ignifuge pistolet Pur Pro Fire Retardant
- Mousse polyuréthane ignifuge 4 H Pur Fireblock
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie **Remove All**







Pur

Mousse polyuréthane de montage et d'isolation expansive multi-positions 360° - 750 ml

Pur est une mousse polyuréthane toutes positions 360°, de qualité supérieure à expansion contrôlée pour l'isolation, le montage, le calfeutrage et le colmatage de trous. Pur permet également de caller les pièces, gaines et menuiseries, et de coller divers panneaux.

La faible pression d'expansion de la mousse PU **Pur** permet de combler tous les espaces vides tout
en évitant de faire bouger les éléments de
construction tels les cadres de portes et de
fenêtres, sans les déformer.

Pur assure une parfaite étanchéité à l'air et à l'eau

et résiste aux moisissures dans le temps.

C'est en plus un excellent isolant thermique et phonique de vos murs et toitures.

Principales applications de Pur :

- Mousse polyuréthane prête à l'emploi, tous sens
- Monter et isoler
- Calfeutrer les fuites d'air des gaines, tuyaux et canalisations
- Rebouchage de trous dans la maçonnerie
- Comblement de joints de dilatation étanches et résistant à l'humidité, donc parfaitement hydrophobe.
- Collage de panneaux isolants en polystyrène expansé ou extrudé, en polyuréthane, laine de verre ou de roche
- Collage de doublure et de plaques de plâtre (Placoplatre)
- Menuiseries : calage et remplissage des cadres et châssis de portes, fenêtres, fenêtres de toit (Velux)
- Colmatage et maintient des gaines techniques et des canalisations
- Isolation thermique et phonique des murs, toitures, planchers, sols, plafonds, etc.

- Fixation et maintien de poutres dans la maçonnerie.
- Carrosserie de voiture, camping-car, caravanes.
- Nautisme, coques de bateaux
- Isolation de piscines métalliques ou en polyester.

Caractéristiques principales de Pur :

- Applicable en toute position 360°
- Adhérence expansion
- Post-expansion minimale
- Applicable à basse température, jusqu'à -10°C
- Résistance à la moisissure
- Catégorie de résistance au feu : B2
- L'emballage ouvert peut être utilisé en plusieurs fois (maximum 2 semaines)
- Sec au toucher après 9 minutes
- Temps de durcissement +/- 2 heures
- Amortissement des bruits < 57 dB
- Conductivité thermique : 0,035 W/mk
- Résistance à la température : de -40 à +110°C
- Densité de la matière : 25g/l
- Force de cisaillement : 5,5 N/cm2
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Matière première de base : polyuréthane
- Consommation : 1 bombe de PUR7 = 25 ml de joints appliqués (taille du joint 2 x 5 cm)
- Température d'application : température du produit : minimum 5°C
- Température de surface d'application : 10°C à + 30°C
- Conservation : 12 mois dans l'emballage original fermé.
- Conserver au sec et au frais à 20°C
- Contenance: 750 ml

TEC

- Nettoyez vos surfaces de toutes poussières et de graisses pour avoir un support propre et adhérant. Employez HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner pour bien préparer et nettoyer vos
- Humidifier les surfaces à isoler avec un vaporisateur pour obtenir une meilleure expansion et ad-hérence de la mousse.
- Secouez énergiquement la bombe pendant 20 secondes avant utilisation
- Eliminez rapidement toutes les bavures de **Pur** à l'aide de **Pur** Cleaner.
- Nettoyez vos mains avec les chiffons **Power Wipes**.
- La température du produit doit être au minimum de 5°C. Température de surface entre -10°C et +30°C
- Portez des gants

surfaces.

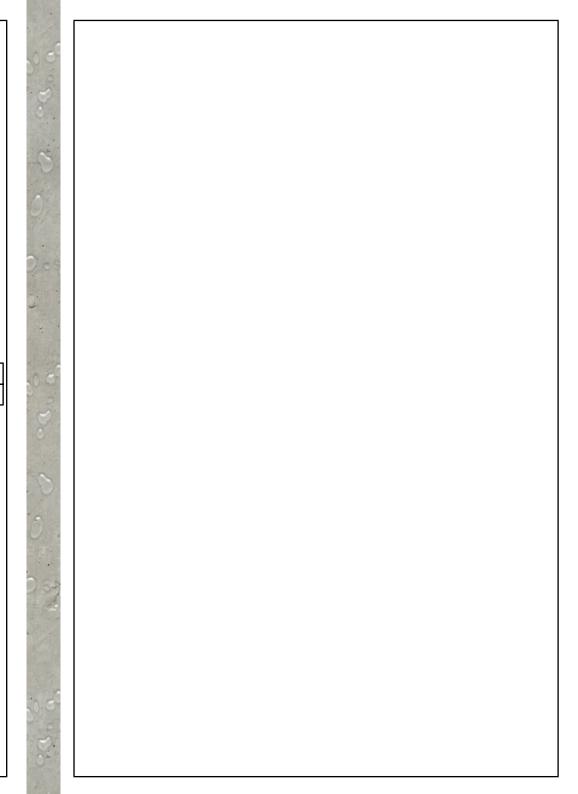
Conseils d'utilisation de Pur :

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
670001000	Pur	aérosol	750	ml	12

Produits complémentaires de Pur7 :

- Produit de nettoyage de la mousse polyuréthane **Pur Cleaner**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Nettoyant-dégraissant puissant **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All





POR PRO PRO PROSSIVA APPER PROSSIVA

Pur Pro

Mousse polyuréthane d'isolation, de montage et d'étanchéité pour pistolet, professionnelle 750 ml

Pur Pro est une mousse polyuréthane expansive et pistolable de qualité supérieure multi-positions 360° pour le bâtiment, l'automobile, la maison... Elle est parfaitement adaptée pour l'isolation thermique et phonique des toitures et des murs, le montage, le collage de panneaux, colmater toutes les ouvertures et fuites d'air, combler les trous.

La mousse PU de **Pur Pro** se dilate au maximum de 20%, reste souple, et sa faible pression d'expansion permet de combler tous les espaces, mais aussi un calage précis des menuiseries, gaines, conduites, etc. tout en évitant de faire bouger les éléments de construction tels les cadres de portes et de fenêtres, sans les déformer.

Pur Pro est parfaitement adaptée pour les pistolets à polyuréthane. Afin de contrôler le débit et la quantité de mousse désirée, sans gaspillage nous vous conseillons le pistolet **Pur7 Gun.**

Principales applications de Pur Pro :

- Mousse polyuréthane multi-positions prête à l'emploi avec pistolet Pur7 Gun
- Monter et isoler
- Etanchéifier les fuites d'air dans la construction
- Rebouchage des passages de tuyaux et canalisations dans la maçonnerie
- Coller des panneaux isolants et de doublure
- Menuiseries : calage et remplissage des cadres de portes et fenêtres
- Colmatage et maintient des canalisations
- Etanchéifier des passages et gaines techniques dans la toiture
- Collage de plaques de plâtre (Placoplatre) et de doublure d'isolation
- Remplissage de joints de dilatation
- Résiste à l'humidité et étanche, donc parfaitement hydrophobe et résistante aux moisissures.

- Calage de cadres et châssis de portes, fenêtres, fenêtres de toit (Velux) et remplissage des joints en menuiserie
- Collage de panneaux d'isolation en polystyrène expansé ou extrudé, de polyuréthane, laine de verre ou de roche
- Scellement de poutres dans la maçonnerie
- Excellent isolant thermique et phonique des murs, toitures, dalles, planchers, sols, plafonds, etc.
- Utilisation en carrosserie de voiture, camping-car, caravanes.
- Etanchéité et remplissage de coques de bateaux, nautisme en tous genres
- Isolation des structures de piscines métalliques ou en polyester

Caractéristiques principales de Pur Pro :

- Mousse de qualité professionnelle pour pistolet
- Post-expansion limitée à 20%
- Dosage très précis
- Pression d'expansion très faible, ne fait bouger aucune pièce
- Sec au toucher après 9-11 minutes
- Durci après 60 minutes
- Applicable jusqu'à 10°C
- Classe ignifuge B1 (norme Din. 4102, difficilement inflammable)
- Très résistant aux moisissures
- Reste souple et flexible
- Amortissement des bruits < 57 dB
- Conductivité thermique : 0,035 W/mk
- Résistance à la température : de 40 à +110°C
- Densité de la matière : de 17 à 19 g/l
- Force de cisaillement : 4 N/cm2
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Matière première de base : polyuréthane
- Consommation : 1 aérosol PUR7 Pro = 40 ml de joint appliqué (taille du joint 2 x 5 cm)
- Coupage avec une épaisseur de mousse de 20 mm d'épaisseur : 30-35 minutes
- Force de cisaillement : 4,0 N/cm²
- Température d'application : température du produit : minimum 5°C, surface : de - 10°C à + 30°C
- Adhérence : adhère sur presque toutes les surfaces, à l'exception de polyéthylène, polypropylène, PTFE et certaines matières synthétiques
- Conservation : 12 mois dans l'emballage original fermé.
- Conserver au sec et au frais à 20°C en position debout
- Contenance 750 ml

Conseils d'utilisation de Pur Pro :

- Nettoyez vos surfaces de toutes poussières et de graisses pour avoir un support propre et adhérant. Employez HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner pour bien préparer et nettoyer vos surfaces.
- Humidifiez les surfaces à isoler avec un vaporisateur pour obtenir une meilleure expansion et adhérence de la mousse.
- Secouez énergiquement la bombe pendant 20 secondes avant utilisation
- Fermez complètement le bouton de dosage sur le pistolet Pur Gun puis monter la bombe aérosol sur le pistolet. Enfin, dévissez progressivement le bouton de dosage en fonction du débit souhaité
- Eliminer immédiatement les bavures de **Pur Pro non durci** à l'aide de **Pur Cleaner**.
- Nettoyez vos mains avec les chiffons Power Wipes et si possible portez des gants
- Utilisez **Pur Pro** comme mousse PU de classe ignifuge B1.
- Température minimale du produit : minimum + 5°C. Température de surface : de -10°C et +30°C
- En raison d'une post-expansion limitée à 20 % de **Pur Pro**, les trous et joints doivent être remplis presque en totalité car après expansion la mousse aura entièrement le trou ou le joint.
- Eliminez rapidement toutes les bavures de **Pur Pro** et votre pistolet à l'aide de **Pur7 Cleaner**.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
670005000	Pur Pro	aérosol	750	ml	12

Produits complémentaires de Pur Pro:

- Produit de nettoyage de la mousse polyuréthane **Pur Cleaner**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Nettoyant-dégraissant puissant **Tec7 Cleaner**
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Pistolet à mousse polyuréthane Pur Gun
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All



Pur Pro Fire Retardant

Mousse polyuréthane ignifuge coupe-feu pour pistolet, professionnelle 750 ml

Pur Pro Fire Retardant est une mousse polyuréthane pistolable toutes positions, adaptée pour un usage professionnel à l'aide d'un pistolet à mousse polyuréthane.

Avec à ses qualités spécifiques, cette mousse PU expansive est non seulement une mousse traditionnelle de montage, d'isolation thermique et phonique et de colmatage de qualité supérieure, mais possède également d'excellentes propriétés ignifuges.

La mousse polyuréthane **Pur Pro Fire Retardant** est particulièrement recommandée pour les portes coupe-feu, les conduits de cheminée, les gaines techniques, les passages dans la toiture, les murs ou plafonds où l'étanchéité au feu et la résistance aux hautes

températures sont demandés.

Pur Pro Fire retardant possède la norme B1 qui est la plus élevée pour la résistance au feu des mousses polyuréthane. L'emploi d'un pistolet à polyuréthane tel que **Pur Gun** est recommandé afin de contrôler le débit et la quantité de mousse désirée, sans gaspillage.

Principales applications de Pur Pro Fire Retardant :

- Mousse polyuréthane multi-positions prête à l'emploi avec le pistolet **Pur Gun**
- Montage de portes coupe-feu, de trappes coupe-feu et remplissage des joints de dilatation entre la porte et la maçonnerie.
- Etanchéité au feu et la fumée de passages de conduites, tuyaux, canalisations et de gaines techniques dans les murs, toitures et les plafonds
- Monter et isoler
- Colmatage des trous dans la maçonnerie
- Coller des panneaux isolants et de doublure
- Calage et remplissage ignifuge des cadres et châssis de portes et fenêtres, fenêtres de toit (Velux)
- Colmatage et maintient des gaines techniques et canalisations
- Etanchéifier des passages dans la toiture

- Résistante à la moisissure et à l'humidité, hydrophobe.
- Rebouchage et étanchéité des fuites d'air des constructions
- Isolation thermique et phonique des murs, toitures, dalles, planchers, sols, plafonds, etc.
- Et aussi collage de panneaux d'isolation et de doublure en polystyrène expansé ou extrudé, de polyuréthane, laine de verre ou de roche
- Collage de plaques de plâtre (Placoplatre)
- Fixation de poutres dans la maçonnerie

Caractéristiques principales de Pur Pro Fire Retardant :

- Mousse de qualité professionnelle pour pistolet
- post-expansion limitée à 20%
- Dosage ultra précis
- Pression d'expansion très faible, ne fait bouger aucune pièce
- Mousse de qualité professionnelle pour pistolet
- Dosage ultra précis
- Pression d'expansion très faible, ne fait bouger aucune pièce-Sec au toucher après 9-11 minutes
- Durci après 60 minutes
- Applicable jusqu'à 10°C
- Classe ignifuge B1 (norme Din 4102-01, difficilement inflammable)
- Très résistant aux moisissures
- Reste flexible et souple
- Amortissement des bruits < 57 dB
- Conductivité thermique : 0,035 W/mk
- Résistance à la température : de 40 à +110°C
- Densité de la matière : de 17 à 19 g/l
- Force de cisaillement : 4 N/cm2
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Matière première de base polyuréthane
- Rendement 1 aérosol **Pur Pro Fire Retardant** = 40 ml de joint (dimension du joint 2x5cm)
- Coupage de la mousse avec 20 mm d'épaisseur) : 30-35 minutes
- Force de cisaillement : 4,0 N/cm
- Température d'application : température du produit : minimum 5°C, Surface : de - 10°C à + 30°C
- Adhérence : adhère sur presque toutes les surfaces, à l'exception de polyéthylène, polypropylène, PTFE et certaines matières synthétiques
- Conservation : 12 mois dans l'emballage original fermé.
- Conserver au sec et au frais à 20°C en position debout
- -. Contenance: 750 ml

TEC

Conseils d'utilisation de Pur Pro Fire Retardant :

- Toutes vos surfaces doivent être nettoyées de toutes poussières et de graisses pour avoir un support propre et adhérant. Employez HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner pour bien préparer et vos supports.
- Pour obtenir une meilleure expansion et adhérence de la mousse, humidifiez les surfaces à isoler avec un vaporisateur.
- Secouez énergiquement la bombe de mousse PU pendant 20 secondes avant utilisation
- Fermez complètement le bouton de dosage sur le pistolet Pur Gun puis montez la bombe aérosol sur le pistolet. Enfin, dévissez progressivement le bouton de dosage en fonction du débit souhaité.
- Eliminez immédiatement tout surplus de produit **Pur Pro Fire Retardant non durci** ainsi que votre pistolet à l'aide de **Pur Cleaner**.
- Nettoyez vos mains avec les chiffons Power Wipes et si possible portez des gants.
- Utilisez Pur Pro Fire Retardant comme une mousse PU de classe ignifuge B1.
- Température minimale du produit : minimum + 5°C. Température de surface : de -10°C à +30°C
- En raison d'une post-expansion limitée à 20 % de Pur Pro Fire Retardant, les trous et joints doivent être remplis presque en totalité car après expansion le trou à combler est entièrement rebouché.

Références produits :

l	N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
l	670006000	Pur Pro Fire Retardant	aérosol	750	ml	12

Produits complémentaires de Pur Pro Fire Retardant :

- Produit de nettoyage de la mousse polyuréthane Pur Cleaner
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Pistolet à mousse polyuréthane Pur Gun
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

TEC7

Pur Fireblock

Mousse polyuréthane coupe-feu 4 heures ignifuge pour pistolet, professionnelle 750 ml

Pur Fireblock est une mousse polyuréthane pistolable spécialement adaptée pour sa haute résistance au feu, 4 heures, et ses excellentes propriétés ignifuges. Elle est utilisable toutes positions pour un usage professionnel à l'aide d'un pistolet à mousse polyuréthane.

Avec à ses qualités spécifiques, cette mousse PU expansive est spécialement adaptée pour un usage de compartimentage au feu et d'étanchéité des joints qui ne laisse passer ni fumée, ni gaz. Elle possède également des qualités d'isolation thermique et phonique et de colmatage de qualité supérieure.

Elle ne s'expanse que de 20 % pour un dosage plus précis et un travail plus propre.

La mousse polyuréthane **Pur Fireblock** est particulièrement recommandée pour les portes coupe-feu, les conduits de cheminée, les gaines techniques, les passages dans la toiture, les murs ou plafonds où l'étanchéité au feu et la résistance aux hautes températures sont demandés. l'emploi d'un pistolet à polyuréthane tel que **Pur Gun** est recommandé afin de contrôler le débit et la quantité de mousse désirée, sans gaspillage.

Principales applications de Pur Fireblock :

- Mousse polyuréthane multi-positions prête à l'emploi avec le pistolet **Pur Gun**
- Montage de portes coupe-feu, de trappes coupe-feu et remplissage des joints de dilatation entre la porte et la maçonnerie.
- Compartimentage au feu et étanchéité des joints de murs et sols.
- Etanche aux gaz et à la fumée
- Etanchéité au feu de passages de conduites, tuyaux, canalisations et de gaines techniques dans les murs, toitures et les plafonds.

- Ne convient pas pour les passages de tuyaux et des tuyaux de cheminée à paroi simple.
- Colmatage des trous dans la maçonnerie
- Calage et remplissage ignifuge des cadres et châssis de portes et fenêtres, fenêtres de toit (Velux)
- Colmatage et maintient des gaines techniques et des canalisations
- Etanchéifier des passages dans la toiture
- Résistante à la moisissure et à l'humidité, hydrophobe.
- Rebouchage et étanchéité des fuites d'air des constructions
- Isolation thermique et phonique des murs, toitures, dalles, planchers, sols, plafonds, etc.

Caractéristiques principales de Pur Fireblock :

- Mousse de qualité professionnelle pour pistolet
- post-expansion limitée à 20 %
- Dosage ultra précis
- Pression d'expansion très faible, ne fait bouger aucune pièce
- Mousse de qualité professionnelle pour pistolet
- Base : polyuréthane prépolymérisé
- Durcissement : par humidité, +/- 45 minutes (épaisseur de 3 cm)
- Mise sous charge (à 23°C et 50% H.R., épaisseur de 3 cm) : après 24 heures
- Sec au toucher (à 23°C et 50% H.R.,: épaisseur de 3 cm) : après +/- 10 minutes
- Recoupable (à 23°C et 50% H.R., épaisseur de 3 cm) : après +/- 45 minutes
- Isolation : λ= 36 mW/mk
- Ignifuge EN 1366-4 2006 : 4 heures et EN 13501-2 pour l'étanchéité de connections et de joints de sols et murs pour compartimentage coupe-feu (norme Din 4102-01, difficilement inflammable)
- Conductivité thermique EN12667 : 36 mW/m.K
- Résistance à la pression ISO 844 (10% de déformation) : 75 kPa
- Résistance à la traction DIN 53455 : 81 kPa
- Elongation avant rupture DIN 53455 : 20 %
- Résistance au cisaillement DIN 53422 : 35 kPa
- Absorption d'eau EN1609 : 0,2 kg/m²
- Peut être peint et enduit

- Résistance aux températures : de -40°C jusqu'à +90°C, brièvement jusqu'à +130°C
- Rendement 1 aérosol = 38,5 litre de mousse en espace libre et humidité de l'air et température idéale
- Pression d'expansion très faible, ne fait bouger aucune pièce
- Température d'application : température du produit : minimum 5°C,
 Surface : 10°C à + 30°C, température idéale d'application = 20 °C
- Très résistant aux moisissures
- Reste flexible et souple
- Amortissement des bruits < 57 dB
- Densité de la matière : de 17 à 19 g/l
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Adhérence : adhère sur presque toutes les surfaces, à l'exception de polyéthylène, polypropylène, PTFE et certaines matières synthétiques
- Conservation : 9 mois dans l'emballage original fermé.
- Conserver au sec et au frais à 20°C en position debout
- Contenance: 750 ml

Conseils d'utilisation de Pur Fireblock :

- Toutes vos surfaces doivent être nettoyées de toutes poussières et de graisses pour avoir un support propre et adhérant. Employez HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner pour bien préparer et vos supports.
- Pour obtenir une meilleure expansion et adhérence de la mousse, humidifiez les surfaces à isoler avec un vaporisateur. Appliquez la mousse en couches pour des épaisseurs supérieures à 30mm. Mouillez légèrement l'application entre chaque couche.
- Secouez énergiquement la bombe de mousse PU pendant 20 secondes avant utilisation
- Fermez complètement le bouton de dosage sur le pistolet Pur Gun, puis montez la bombe aérosol sur le pistolet. Enfin, dévissez progressivement le bouton de dosage en fonction du débit souhaité. Peut également s'appliquer avec la paille conique spéciale fournie, Pur Straw.
- Eliminez immédiatement tout surplus de produit Pur Fireblock non durci ainsi que votre pistolet à l'aide de Pur Cleaner.
- Nettoyez vos mains avec les chiffons **Power Wipes** et si possible portez des gants.
- Utilisez **Pur Fireblock** comme une mousse PU de classe ignifuge B1.

- Température minimale du produit : minimum + 5°C. Température idéale d'application : +20°C
- En raison d'une post-expansion limitée à 20 % de **Pur Fireblock**, les trous et joints doivent être remplis presque en totalité car après expansion le trou à combler est entièrement rebouché.

Références produits :

N° article		Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
670007000	Pur Fireblock	aérosol	750	ml	12

Produits complémentaires de Pur Fireblock :

- Produit de nettoyage de la mousse polyuréthane **Pur Cleaner**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes de nettoyage des mains et outils **Power Wipes**
- Pistolet à mousse polyuréthane Pur Gun
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All

GT7

Dégrippant lubrifiant nettoyant protecteur puissant professionnel pour la voiture et la mécanique 600 ml

GT7 est le produit multi-usage dégrippant-lubrifiantnettoyant-protecteur universel magique et super efficace pour tout bricoleur averti pour une multitude d'applications sur le chantier, à l'usine, l'industrie, l'atelier, la voiture et la maison...

GT7 permet de débloquer tout boulon rouillé, de lubrifier chaînes, courroies et tout mécanisme qui grince ou coince, de protéger toutes machines électriques contre l'eau ou l'humidité.

GT7 permet aussi de nettoyer efficacement toute trace de goudron, de salissure, de vieille graisse ainsi que de prévenir la formation de rouille mais également de rétablir les contacts électriques. GT7 est le produit d'entretien miracle pour la mécanique.

En maxi format de 600 ml.

Vidéo GT7 dégrippant lubrifiant nettoyant protecteur universel : http://youtu.be/BSK33KI0zpw

Principales applications de GT7:

- Débloque quasi instantanément les écrous et boulons rouillés, les vis, valves, antennes et toute partie amovible bloquée.
- Dégrippe les freins, étriers, robinets, etc. par effet de froid en provoguant un choc thermique
- Enlève la corrosion et l'oxydation des pièces en fer, acier, aluminium, cuivre, zinc et autres métaux.
- Enlève toute tache d'huile, de graisse, de saleté ou de goudron. etc. des machines, outils pneumatiques, des carrosseries, des surfaces métalliques, émaillées, plastiques, etc.
- Enlève les traces de freinage sur les jantes et les roues
- Fait briller tous les chromes et métaux

- Protège contre la corrosion et le sel en hiver pour les carrosseries et les jantes, les chromes, etc. par la formation d'une couche protectrice
- Protège les patins, crochets, piquets de tentes, équipements de ski, etc. contre la rouille
- Protège les serrures du gel et de la glace
- Nettoie et lubrifie les éléments d'automobiles, de vélo et motos : chaînes, dérailleurs, changements de vitesse, freins, injecteurs, mais également chaînes de tronçonneuses, tondeuses à gazon, débroussailleuses, machines à air comprimée, etc.
- Enlèves les dépôts et résidus d'armes à feu pour la chasse et le tir. Protège et nettoie les cannes à pêche contre l'humidité, les dépôts, la salissure, etc.
- Lubrification des têtes de visseuses et perceuses, roulements de rollers et assure un mouvement coulant et agréable.
- Nettoie, protège et prévient tous les courts-circuits sur les contacts électriques et électroniques
- Protection interne de longue durée contre l'humidité pour les moteurs, tondeuses à gazon, motos, vélos, écrous, sécateurs, perceuses, visseuses, meuleuses d'angles, ponceuses, etc.
- Chasse l'humidité des contacts électroniques, des machines, des moteurs et turbo, des boîtiers de commutation et des équipements de mesure électronique, des éclairages de jardin
- Maintient les poignées et bras de machines en état de fonctionnement
- Met fin immédiatement aux grincements et craquements des chaînes, courroies, filetages, gonds, et serrures, etc. en les lubrifiant et en les protégeant
- Prévient la formation d'écaillage
- Ne tache pas les vêtements et peut donc s'utiliser sur les fermetures-éclair coincées à cause du sel ou des produits de nettoyage (lessives)

Caractéristiques principales de GT7

- C'est un repoussant d'humidité : **GT7** chasse rapidement l'humidité en raison de son extrêmement faible surface de tension et ses caractéristiques de pénétration rapide
- Un spray pour contacts : GT7 détache l'oxydation et c'est le spray idéal pour les appareils électriques, pinces de batteries, appareils ménager, boîtes de distribution, etc.
- Un lubrifiant : GT7 arrête tout craquement et grincement en un clin d'œil. C'est le lubrifiant idéal pour les mécaniques de précision et les composants électriques
- Une huile pénétrante : **GT7** a une haute capacité de pénétration même dans les trous microscopiques dans les écrous et boulons bloqués
- Il combat la rouille : **GT7** combat la rouille en un temps record et casse les cristaux de rouille et débloque tout mécanisme par effet de resserrage du froid. C'est un excellent dégrippant.
- Un nettoyant : GT7 nettoie parfaitement les chaînes, les taches de goudron, le liquide de frein, les outils pneumatiques, les serrures à barillet
- Un agent de protection : GT7 crée un film transparent de longue durée contre l'humidité et protège efficacement les surfaces traitées.
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Point d'ébullition : 187°C 211°C
- Tension de vapeur à 20°C, Pa : 100
- Densité relative à 20°C : 0,808
- Etat physique à 20°C : liquide
- Point d'inflammation : 67°C
- Inflammation spontanée : 255°C
- Solubilité dans l'eau : insoluble
- Viscosité dynamique à 20°C : 1 mPa.s
- Viscosité cinématique à 20°C : 1 mPa.s
- Durée de la protection : 8-12 mois, la durée de la protection pouvant être prolongée en appliquant régulièrement du GT7. A l'extérieur, la durée de la protection peut varier en fonction des conditions climatiques.
- Conservation : 3 ans
- Aérosol de 600 ml

Conseils d'utilisation de GT7 :

- Laissez agir GT7 quelques instants pour débloquer les écrous et mécanismes bloqués et pour enlever la rouille
- Utilisez GT7 pour prévenir les courts-circuits électriques
- Utilisez **GT7** pour donner un coup de finition brillante à vos vélos, motos, autos, etc.
- Durée de protection de 8 à 12 mois. A l'extérieur la durée de protection peut varier en fonction des éléments climatiques. Renouvelez donc l'application régulièrement pour une protection optimale.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
230102000	GT7	aérosol	200	ml	12
230106000	GT7	aéeosol	600	ml	12

Produits complémentaires de GT7 :

- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Nettoyant-dégraissant puissant Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Pâte nettoyante pour cuivre, argent, inox, alu, et plastiques Scrub
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**
- Nettoyant pour mousse PU, graffitis, joints, colle, suie Remove All
- Nettoyant puissant calcaire, rouille, ciment et chaux Ca Clean







Filler

Enduit de rebouchage et de finition pour murs intérieurs et extérieurs et plafonds professionnel 750 ml

Filler est un enduit de rebouchage et de finition professionnel tout-en-un, très polyvalent, applicable en une seule couche.

Filler est super léger et élastique, blanc comme neige et sans ponçage.

Filler vous permet de reboucher en un clin d'œil tous vos trous, fissures, crevasses, vis de plaques de plâtre dans vos murs et plafonds et de réaliser vos bandes à joints facilement.

Filler est conçu pour tous les matériaux de construction poreux. De plus il est utilisable en intérieur comme en extérieur et repeint après 1h30

Vidéo Filler enduit de rebouchage et de finition professionnel intérieur / extérieur: http://youtu.be/luay-pmoJz8 et http://youtu.be/RtNUV9n-kGU

Principales applications de Filler:

- Remplissage de trous, fissures, crevasses dans la maçonnerie et les plâtres
- Remplissage et joints pour les plaques de plâtre
- Réparation de moulures et de rosaces
- Rebouchage de trous de vis et recouvrement de vis à plaques de plâtre
- Réparation de plafonds
- Réparation de trous et crevasses jusqu'à 3 cm en une seule application (plus profond en plusieurs couches)
- Enduit de lissage et de finition pour plaques de plâtre, béton cellulaire, béton, bois, stuc, brique, etc.

Caractéristiques principales de Filler :

- Remarquable adhérence sur tous les matériaux poreux comme les plaques de plâtre, le béton, la brique, le béton cellulaire, le bois, le MDF, les plafonds, etc.
- Rebouchage de tous types de trous, fissures, crevasses, joints et finition avec un seul et unique produit
- Facile à lisser
- Sèche sans retrait et sans craqueler jusqu'à 30 mm d'épaisseur en une seule couche
- Reste flexible et ne craque pas, résiste à l'expansion et la dilatation sans déchirer
- Ultra léger et blanc comme neige
- Séchage ultra rapide et peut être repeint après 1h30
- Sans grain, finition super lisse de murs, plafonds et boiseries, ne nécessite pas de ponçage après application
- Résiste à l'eau, usage intérieur et extérieur
- Longue conservation du produit, même après ouverture
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Viscosité : pâteuse
- Densité: (23°C): 0,420 +/- 0,010gr/cm3
- Base: alcaline
- Durcissement : sans retrait et sans fissures
- Conservation : 24 mois dans un endroit sec et frais et à l'abri du gel
- Mesures de sécurité : consulter la fiche de sécurité

Conseils d'utilisation de Filler :

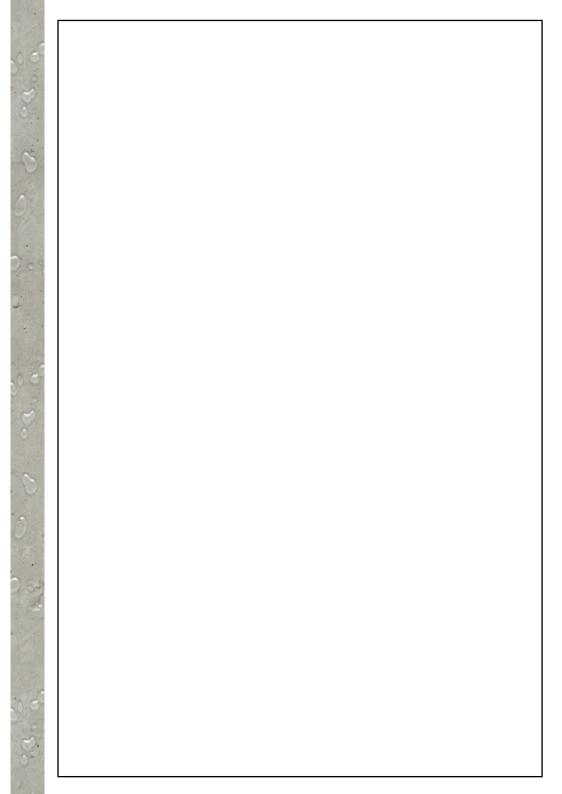
- Appliquez Filler sur une surface sèche, dépoussiérée et dégraissée, exempte de peintures écaillées ou une surface friable
- Pour renforcer les surfaces faibles et friables nous conseillons l'utilisation **Fixprimer** comme fixateur.
- Pour des réparations de plus de 3 cm de profondeur, appliquer Filler en couches pour accélérer le durcissement.
- Appliquez Filler à la spatule, combler et lisser.
- Avec Filler, il est Inutile de poncer
- Pour des réparations plus profondes que 3 cm, procédez par couche
- Nettover le matériel à l'eau Fermez correctement le pot après utilisation pour une meilleure conservation du produit

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
601106000	Filler	cartouche	300	ml	12
601025000	Filler	pot	250	ml	12
601075000	Filler	pot	750	ml	12
601005000	Filler	seau	5	I	4

Produits complémentaires de Filler :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner** Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces **HP Clean**
- Fixateur de surface **Fixprimer**
- Pistolet à mastic professionnel **Tec Gun**Lingettes de nettoyage des mains et outils **Power Wipes**





Fixprimer

Protection époxy et primaire d'adhérence professionnel pour sols, murs, et métaux contre la corrosion

Fixprimer est à la fois un revêtement bi-composant époxy étanche et résistant pour la protection des surfaces poreuses telles que le bois, le béton, la pierre, le plâtre, le bois les métaux mais également un primaire d'adhérence avant collage.

Fixprimer améliore la résistance des matériaux en pénétrant profondément et va renforcer les surfaces poreuses ou fragiles en durcissant comme une couche de surface ultra-résistante. Il permet de protéger contre la corrosion, l'érosion due à l'eau ou aux agressions chimiques et peut s'utiliser aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur pour vos sols, murs, et protection des métaux. Inerte après durcissement.

Fixprimer va permettre de fixer les particules de rouille et également de protéger les métaux contre la corrosion. De couleur ambre transparent, il pourra être repeint une semaine après son application

Principales applications de Fixprimer :

- refoulement de l'humidité dans le sous-sol. Parfaitement adapté pour des applications avec **Floor-Fix** et **Wall-Fix**.
- primaire d'adhérence pour coller et étanchéifier avec Tec7, Trans, Flex, X-Tack, Rock, Aquastop, Aquaseal, 2-K Mix et Filler sur des surfaces poreuses telles que le plâtre, les parements, les joints de dilatation, l'enduit de façades, le bois, le béton cellulaire, la pierre naturelle, le béton, etc. sur de nombreux métaux pour colles, mastics, joints, etc.
- protection contre les influences et agressions externes de toutes sortes telles que : produits chimiques, air marin, urine dans les étables, etc.
- traitement de sols des ateliers, magasins, halls, réfrigérateurs, brasseries, imprimeries, papeteries, garages, entrepôts, industries chimiques, usines, chaînes d'assemblage (automobiles, transformateurs,...), étables et quais de déchargement

- permet de rendre anti-poussière et imperméable les sols et sous-sols en béton, les parois ou constructions en pierres, béton cellulaire (Ytong) ou plâtre
- couche protectrice durable et résistante à la soude caustique pour les bétonneuses
- protection des métaux contre la rouille. Après avoir éliminé les parties non-adhérentes de rouille par grattage ou ponçage,
 Fixprimer peut être appliqué directement sur la rouille (permet de fixer la rouille sur des matériaux sains).
- Protection des constructions et installations métalliques, rampes, armatures, fers à béton, etc. contre les produits chimiques et la corrosion.
- Résistance au sel de déneigement (1 couche en application extérieure) sur les routes en béton, tabliers de pont et ponts à bascules
- Les surfaces traitées permettent d'éviter la pollution des sous-sols en raison de ses qualités d'étanchéité et de résistance chimique. Ne pas appliquer sur le polystyrène.
- Protection du fer à béton des constructions attaquées par la corrosion du béton.
- empêche l'envasement et la dégradation des surfaces traitées
- traitement des tuyaux en béton et des puits en béton contre les eaux usées
- 1 couche : permet de rendre le support anti-poussière, durable tout en laissant passer néanmoins la vapeur d'eau.
- 2 couches : permettent d'étanchéifier les supports traités aux liquides et vapeurs et leur conférer une résistance aux huiles, graisses, essences et produits chimiques.
- amélioration des sols traités par Fixprimer à la résistance aux charges lourdes et leur confère une durée de vie plus longue et nécessitant moins d'entretien.

TEC7

Caractéristiques principales de Fixprimer :

- Composition : résine époxy et solvant
- Poids spécifique : 0,1 kg/dm³
- Adhérence :
- sur la plupart des matériaux de construction : bois, pierre, pierre naturelle, béton, etc.
- sur les métaux : minimum 2N/mm²
- limitée sur les matières synthétiques, laques et surfaces lisses
- Résistance à la température : minimum -30 °C / maximum +60°C / 100°C accidentellement
- Couleur : ambre transparent
- Durée d'utilisation : après mélange à +15°C : 120 minutes
- Température d'utilisation :
- minimum +5°C
- des températures élevées accélèrent le durcissement tandis que des températures froides retardent le durcissement
- Résistance chimique :
- résistance aux acides, alcalins, huiles, graisses, essences, sels et à la plupart des solvants, engrais, urines, etc.
- résistance aux gaz agressifs, aux vapeurs et à l'air marin
- Conservation : minimum 1 an dans son emballage original fermé et à l'abri du gel
- Tec7, Wall-Fix, Rock, Trans, X-Tack, Aquaseal, Aquastop, Floor-Fix, et 2-K Mix peuvent être mis sur Fixprimer juste après son application avant même que la première couche ne soit sèche.
- Après 7 jours, **Fixprimer** est chimiquement résistant.
- Important : Si Fixprimer a été appliqué depuis plus de 7 jours, il est nécessaire de le carder légèrement ou de le graver chimiquement avec un solvant fort, avant de procéder à un collage sur le support revêtu par Fixprimer
- Après +/- 12 heures d'application, Fixprimer est sec à la poussière et on peut marcher dessus.
- Peut être peint avec la plupart des laques et peintures

Conseils d'utilisation de Fixprimer :

 Nettoyez vos surfaces de toutes poussières et de graisses pour avoir un support propre et adhérant. Employez HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner pour bien préparer et nettoyer vos surfaces.

- Le sol doit être sain, propre, sec et sans huiles ni graisses
- Enlevez au préalable toute rouille non-adhérente ainsi que les vieilles couches de peinture sur les métaux rouillés.
- Veillez à toujours mettre la totalité du contenu des composant A et B ensemble
- Agitez bien le mélange ainsi obtenu.
- Appliquez une deuxième couche si nécessaire
- Le temps d'attente entre les 2 couches est de +/- 12 heures.
- Consommation : selon la porosité du sol :
- 1ère couche = 300 ml/m²
- 2ème couche = 250 ml/m²
- Nettoyage des outils et des mains ainsi que les bavures avec les lingettes Power Wipes
- Portez des gants

Références produits :

l	N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
		Fixprimer set A + B + brosse d'application	boîte	200	ml	12

Produits complémentaires de Fixprimer :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes Power Wipes pour nettoyer les mains et les outils
- Mastic-colle universel Tec7
- Mastic-colle Trans
- Mastic-colle ultra-rapide et surpuissant **X-Tack**
- Enduit de rebouchage et de finition Filler
- Mastic d'étanchéité Aquaseal
- Mastic d'étanchéité liquide pour sols Aquastop Liquid
- Mastic détanchéité pâteux pour murs Aquastop Paste
- Mastic de joints pour pierres naturelles **Rock**
- Mastic d'étanchéité pour toitures Roof
- Résine époxy pour sols Floor-Fix
- Résine époxy pour murs **Wall-Fix**
- Scellement chimique, collage et réparation 2-K Mix
- Ancrage et scellement chimique Anchor

Floor-Fix

Mortier époxy de réparation de sols batiment et industrie ultra-résistant 5 kg



Floor-Fix est un produit de réparation de sols ultra-polyvalent tout en étant plus résistant et façonnable que le béton. Il peut s'utiliser en très fine couche et adhérera parfaitement aux sols et accès en béton dégradés aussi bien dans la construction que dans l'industrie ou encore les ouvrages d'art et les voiries.

Floor-Fix est un mortier époxy bi-composant qui vous permet de réparer rapidement et facilement des marches, des seuils d'accès, des quais de déchargement, des sols de garage, d'entrepôts, d'usines, canalisations, etc.

Floor-Fix est ultra-résistant et permet le passage d'engins lourds et il est très facile à utiliser.

Principales applications du Floor-Fix :

- Réparation de sols industriels, de sols de garages, de ponts bascules, de quai de chargement, de nez de joints en béton, de trous, ...
- Réparation de bouches d'égout, de caniveaux, de canalisations en béton.
- Réparation de routes, de ponts, d'allées, de rampes d'accès pour handicapés, de trottoirs.
- Permet de réaliser des pentes pour le matériel roulant, de niveler et d'égaliser les sols.
- Réparation de marches d'escaliers
- Réalisation de nivellement de profils de porte et de sols.
- Réparation de carrelage cassé en remplissant les trous. Peut servir de support au carrelage.
- Mortier pour la réparation de chapes et de sol dégradés.
- Construction de petits ralentisseurs ou dos d'ânes, des bordures et des rigoles d'écoulements de liquides
- Permet de combler et d'étanchéifier des crevasses importantes, des fissures, des bassins de rétention d'eau ou de produits chimiques.

Caractéristiques principales de Floor-Fix :

- Résistance et élasticité supérieures au béton, jusqu'à trois fois plus
- Très facile à utiliser et également résistant au gel.
- Etanche et très résistant aux produits chimiques.
- Excellente résistance aux rayures et aux chocs.
- Réparation de longue durée de sols soumis à de grosses contraintes tels les sols industriels, rampes d'accès, etc.
- Peut être utilisé en couches épaisses successives sans limites de hauteur, jusqu'à 10 cm en une fois.
- Peut être percé, meulé, perforé, peint, encollé, etc. après séchage.
- Peut s'utiliser sans primaire d'accrochage.
- Utilisation tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.
- Utilisation en couches très fines et ce jusqu'à niveau zéro sans retrait et sans perte de résistance..
- Résiste aux poids lourds, aux élévateurs à fourches, aux transpalettes
- Densité: ca 2 +/- 0,1 kg/dm³
- résistance à la pression : 41 N/mm²
- résistance à la traction : 20 N/mm²
- e-modulus : 1701 N/mm²
- Durcissement : sans retrait
- Normes ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- adhérence :
- sur béton, pierre, bois: dépasse la cohésion du support
- sur métaux : minimum 2 N/mm²
- sur plastique : doit être testé chaque fois
- n'adhère pas sur le polyéthylène ou des films de polypropylène
- résistance à la température :
- permanent de -30°C jusqu'au 50°C
- accidentellement jusqu'à 90°C
- permanence de forme pas chargée : 200°C
- résiste parfaitement au nettoyage à vapeur
- résistance chimique :
- résiste aux acides, alcalins, sels, huiles, essences, mazout, engrais urine, la plupart des solvants, vapeurs agressives, l'air marin, ...
- résistance limitée aux solvants agressifs comme chlorure de méthylène, formamide de diméthyl,acétone,méthyléthylcéton, et les acides organiques.
- Composition : résine époxyde, durcisseur polyamine et granulats quartzeux lavés à l'acide.
- Couleur : gris béton
- teneur en poussières : 100%
- En pots de 1 kg et 5 kg

Conseils d'utilisation de Floor-Fix :

- La surface doit être propre, sèche, sans poussière et parfaitement dégraissée avant application
- Nécessité de dégraisser au préalable la surface avec HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner.
- Application uniquement sur un ciment ou béton de plus de 21 jours
- Eliminez toutes poussières ou parties non adhérentes avant emploi.
- Nettoyage chimique du mortier époxy de plus de 7 jours indispensable avec un chiffon imprégné d'acétone et de méthyéthylkétone ou encore par un ponçage mécanique.
- Pour des épaisseurs importantes (plus de 10 cm), il est recommandé de réaliser un coffrage.
- Mélangez le composant B (durcisseur) au composant A (mortier pré-mélangé) dans le seau jusqu'à obtenir un mélange homogène pendant 2 minutes environ avec une perceuse réglée sur faible vitesse et équipée d'un mélangeur.
- Ne JAMAIS ajouter d'eau au mélange obtenu, pas plus que de ciment ou d'autres produits.
- Toujours appliquer une 1ère couche fine et bien comprimer. Une deuxième couche de +/- 3 à 4 cm peut être directement appliquée sur cette 1ère couche. Après durcissement de la sous-couche, il est possible d'ajouter un nombre illimité de couches de 3 à 4 cm. Laisser toujours sécher la couche précédente de manière brute.
- Lissage du mortier époxy sans effort à l'aide d'une spatule ou d'une truelle imprégnée de **Tec7 Cleaner**.
- Les opérations suivantes peuvent également être réalisées : poncer, meuler, forer, encoller, ancrer.
- Floor-Fix ne peut pas être cloué.
- Nettoyage du matériel avec de l'acétone, du méthyéthylkétone ou des lingettes **Power Wipes**.
- Evitez tout contact du produit avec la peau et mettez des gants ainsi qu'une crème protectrice
- Lavage des mains au savon et à l'eau chaude. N'employez **jamais de solvant** pour le nettoyage.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
602510000	Floor-Fix	seau	1	kg	12
602550000	Floor-Fix	seau	5	kg	4

Produits complémentaires de Floor-Fix :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle Multiclean
- Lingettes **Power Wipes** pour nettoyer les mains et les outils
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**

W A

WALL - FIX

Wall-Fix

Mortier époxy de réparation de murs, de béton et de bois ultra-polyvalent pour batiment 3 kg



Wall-Fix est un mortier époxy bi-composant léger à base de perles de verre creuses idéal pour toute réparation sur des surfaces verticales, ou suspendues, les murs, etc.

Wall-Fix est facile à appliquer et à parachever et peut être appliqué aussi bien en couches très fines qu'épaisses (jusqu'à 4 cm en une couche).

Wall-Fix est 3 fois plus résistant et élastique que le béton et possède une haute résistance à la traction et à la pression. Il ne nécessite pas de couche ou de primaire d'adhérence et peut s'utiliser à l'intérieur comme à l'extérieur puisqu'il est étanche et résistant au gel.

Wall-Fix conviendra parfaitement pour toute réparation de béton, du bois, de la pierre naturelle, des plafonds, etc. en raison de sa bonne adhérence sur tous les matériaux de construction (béton, pierre, carreaux, bois, métal). Enfin, il peut être façonné ultérieurement : tarauder, forer, fraiser, scier,... et peut se repeindre.

Principales applications du Wall-Fix :

- réparation de béton ou d'ouvrages en béton
- réparation de murs endommagés
- réparation due à la corrosion du béton
- réparation de poutres en bois due à la corrosion du bois
- réparation de surfaces verticales sur de la pierre naturelle,
- remplissage de bois dégradé par l'humidité ou la pourriture après avoir enlevé les parties endommagées et non-adhérentes.
- scellement de tuyaux et de buses dans les murs
- fixation de colliers de fixation et de sorties de robinets dans les murs
- réparation de plafonds dégradés par la corrosion ou l'humidité.

Caractéristiques principales de Wall-Fix :

- Composition : résine époxy bi-composante avec perles de verre creuses et pleines
- Densité: 1,663 kg/dm³
 Couleur: sable foncé
- Teneur en poussière fixe : 100%
- Résistance à la pression : 52 N/mm²
- Résistance à la traction sous pliage : 20 N/mm²
- Contraction lors du durcissement quasiment nulle
- Module sous élasticité : 1347 N/mm²
- Adhérence : très bonne sur la plupart des matériaux de construction, dépasse la cohérence du béton sur béton, pierre, bois, pierre naturelle, etc
 - métaux : minimum 2 N/mm²
 - Limitée sur la plupart des produits synthétiques
- Rendement : environ 1,7 kg / m²/ mm d'épaisseur
- Temps d'application après mélange (16°C) : 40 minutes
- Durcissement (16°C) 24 h
- Charge mécanique complète : 72 heures
- Charge chimique complète : 7 jours
- Des températures plus élevées accélèrent le durcissement et des températures moins élevées le ralentissent
- Température d'application : minimum 6°C
- Résistance à la température : permanente de 30°C jusqu'à +60°C, accidentellement à + 90°C
- Résistance chimique :
 - Forte : eau, vapeur, eau chlorée, air marin acides, alcalis, sels, huiles, essence, mazout urine, engrais et la plupart des solvants et des vapeurs agressives.
 - Limitée : solvants puissants tels que le chlorure de méthylène, le dimethylformamide, l'acétone, le méthyéthylcétone et les acides organiques
 - Conservation : minimum 1 an dans son emballage fermé et à l'abri du gel

Conseils d'utilisation de Wall-Fix :

TEC

- La surface doit être propre, sèche, sans poussière et parfaitement dégraissée avant application
- Nécessité de dégraisser au préalable la surface avec du HP Clean, Multiclean ou du Tec7 Cleaner.
- La température minimale d'application doit être de +6°C.
- Veillez à toujours couvrir le matériel de coffrage d'une feuille en plastique ou Bétonplex afin de faciliter le démoulage.
- Application uniquement sur un ciment ou béton de plus de 21 jours
- Eliminez toutes poussières ou parties non adhérentes avant emploi.
- Nettoyage chimique du mortier époxy de plus de 7 jours indispensable avec un chiffon imprégné d'acétone ou de méthyéthylkétone ou encore par un ponçage mécanique.
- Pour des épaisseurs importantes (plus de 10 cm), il est recommandé de réaliser un coffrage.
- Mélangez le composant B (durcisseur) au composant A (mortier pré-mélangé) dans le seau jusqu'à obtenir un mélange homogène pendant 2 minutes environ avec une perceuse réglée sur faible vitesse et équipée d'un mélangeur.
- Ne JAMAIS ajouter d'eau au mélange obtenu, pas plus que de ciment ou d'autres produits.
- Toujours appliquer une 1ère couche fine et bien comprimer. Une deuxième couche de +/- 3 à 4 cm peut être directement appliquée sur cette 1ère couche. Après durcissement de la sous-couche, il est possible d'ajouter un nombre illimité de couches de 3 à 4 cm. Laisser toujours sécher la couche précédente de manière brute.
- Lissage du mortier époxy sans effort à l'aide d'une spatule ou d'une truelle imprégnée de **Tec7 Cleaner**.
- Les opérations suivantes peuvent également être réalisées : poncer, meuler, forer, encoller, ancrer.
- Wall-Fix peut être peint au bout de 7 jours avec la plupart des peintures connues.
- Nettoyage du matériel avec de l'acétone, du méthyéthylkétone ou des chiffons **Power Wipes**.
- Evitez tout contact du produit avec la peau et mettez des gants ainsi qu'une crème protectrice
 Lavage des mains au savon et à l'eau chaude. N'employez jamais de solvant pour le nettoyage.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
602806000	Wall-Fix	seau	0,6	kg	12
602830000	Wall-Fix	seau	3	kg	4

Produits complémentaires de Wall-Fix :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition **Tec7 Cleaner**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Lingettes **Power Wipes** pour nettoyer les mains et les outils
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer
- Eponge nettoyante abrasive double face pour taches **Scarabee**

TEC7 2K-MIX PAST © WAS RESULT WILL COLLEGE SHOULD 250 ml ©

2-K Mix

Scellement chimique, collage et réparation de matériaux puissant et performant en un seul produit 250 ml

2-K Mix est à la fois un scellement chimique pour tous vos ancrages et fixations, une colle mais également une pâte de réparation bi-composants pour de multiples usages.

Ainsi, **2-K Mix** permet de coller, combler, réparer des matériaux, ancrer, etc. grâce à son pouvoir adhésif et sa résistance à la traction élevée. Son utilisation est beaucoup plus diverse que les ancrages chimiques bon marché traditionnels.

L'emploi d'un pistolet à mastic professionnel tel que Tec Gun est recommandé avec 2-K Mix en raison de la consistance pâteuse du produit.

Principales applications de 2-K Mix :

- collage de toutes les combinaisons de matériaux de constructions courants : ABS, SMC, PC, HPL,mélaminés, bois, verre, pierre, métaux ferreux et non ferreux, etc.
- fixations chimiques dans les blocs de béton pré-fabriqués, le béton cellulaire (Ytong, Gyproc), la brique, le béton, etc.
- consolidation de matériaux d'isolation tels que le Styropor, le Styrodur, le Rockwool, Rockpannel, etc.
- Convient pour le collage, la fixation, le bourrage et la réparation des matériaux
- Collage structurel sur la plupart des matériaux de construction

Caractéristiques principales de 2-K Mix :

- pâte bi-composant qui s'applique comme un système à un composant
- coller, ancrer, réparer, combler, etc. en un seul produit!
- une fois ouverte, la cartouche peut encore être utilisée pendant 6 mois
- sans solvant, absence de retrait

- Portez des gants
- durcissement très rapide (**Superfast** : 25 minutes/20°C) , donc maniable très rapidement
- 2 versions de durcissement : rapide (Fast) et ultra-rapide (Superfast)
- parfaitement façonnable après durcissement : tarauder, fraiser, forer, peinture, etc.
- résistance chimique et mécanique très élevée
- idéale pour des ancrages offrant une résistance à la traction très élevée
- Exempt de solvant
- Absence de retrait
- Matière première de base polymère bi-composant, sans styrène
- Application : avec le pistolet **Tec Gun**, **(vivement recommandé en raison de la consistance pâteuse du mélange)** ou pistolet pneumatique (avec piston téléscopique)
- Adhérence: très bonne sur la plupart des matériaux de construction, la pierre naturelle, l'ABS, le SMC, le PC, le HPL, la mélamine, le bois, le verre, les matériaux ferreux et non ferreux, le polystyrène, la laine de verre, etc.
- Temps de mélange (20°C) : 2 min. 5 min.
- Temps d'application (20°C) : 4 min. 10 min.
- Façonnable après (20°C) : 25 min 50 min.
- Résistance complète (20°C) : 60 min. 120 min.
- Résistance à la tension : 2300 N/cm² 2500 N/cm²
- Résistance au cisaillement sur aluminium 1000 N/cm² 1300 N/cm²
- Allongement: 78 % (Superfast) et 73 % (Fast)
- Des températures plus élevées raccourcissent le temps de travail tandis que des températures plus basses l'allongent.
- Température d'application : minimum + 5 °C
- Conservation : 12 mois dans l'emballage original fermé.
- Un emballage ouvert se conserve encore pendant 6 mois minimum s'il est bien refermé.
- En cas d'ancrages chimiques : utilisez le diamètre et la profondeur de forage adaptés

TEC

Données techniques	2-K Mix SuperFast	2-K Mix Fast
Temps de mélange	2 minutes	5 minutes
Temps d'application	4 minutes	10 minutes
Maniable après	25 minutes	50 minutes
Résistance maximale après	60 minutes	120 minutes
Résistance à la traction	2300 N / cm2	2500 N / cm2
Résistance au cisaillement sur l'aluminium	1000 N / cm2	1300 N / cm2
Elongation	78 %	73 %

Consommation de 2 K-Mix:

2K-Mix comme ancrage chimique en béton plein						
tige filetée Ø	nombre de fixations par cartouche					
M 8	48					
M 10	32					
M 12	20					
M 16 8						

Chevilles 2-K Mix pour combler un trou							
Cheville 13 : Trou de forag	Cheville 13 : Trou de forage de Ø 13 mm jusqu'à Ø 16 mm						
tige filetée Ø	nombre de fixations par cartouche						
M 10	15 - 16						
M 8	14 - 15						
M 6	13 - 15						
Cheville 15 : Trou de forag	je de Ø 15 mm jusqu'à Ø 18 mm						
tige filetée Ø	nombre de fixations par cartouche						
M 12	8 - 10						
M 10	8 - 9						
M 8	7 - 8						

Conseils d'utilisation de 2K-Mix :

- Chaque cartouche est fournie avec deux embouts-mélangeurs et un mode d'emploi complet.
- La surface doit être propre, solide, exempte de poussières et de graisse
- Nettoyez et dégraissez les surfaces avec HP Clean, Multiclean ou Tec7 Cleaner.
- Il est préférable de rendre les surfaces lisses rugueuses à l'aide de papier émeri (grain 40-80).
- Après utilisation partielle : laissez l'embout-mélangeur sur la cartouche en guise de fermeture.
- Eliminez les bavures de **2-K Mix** à l'aide de lingettes **Power Wipes**.

Références produits :

N° article	Nom	Emballage	Contenu	Unité	Paquet.
591539000	2-K Mix Fast	cartouche	250	ml	12
591533000	2-K Mix Superfast	cartouche	250	ml	12
315200000	pistolet Tec Gun	sachet	1	pièce	10
591912000	embouts mélangeurs	sachet	6	pièce s	
591823000	chevilles harpon 2-K Mix 13 mm X 100 mm	sachet	4	pièce s	
591825000	chevilles harpon 2-K Mix 15 mm X 100 mm	sachet	4	pièce s	

Chaque cartouche est livrée avec 2 embouts mélangeurs et un mode d'emploi complet

Produits complémentaires de 2-K Mix :

- Nettoyant-dégraissant puissant et produit de finition Tec7 Cleaner
- Mousse nettoyante et dégraissante universelle **Multiclean**
- Nettoyant-dégraissant biologique multi-surfaces HP Clean
- Pistolet à mastic professionnel Tec Gun
- Lingettes de nettoyage des mains et outils Power Wipes
- Résine époxy fixateur et primaire d'adhérence Fixprimer