

Construction et Rénovation

Solutions de construction essentielles destinées aux professionnels



MASTICS ■ COLLES ■ MOUSSES PU ■ ETANCHEIFICATION ■ IGNIFUGATION
SCELLEMENT CHIMIQUE ■ SPECIALITES DU BATIMENT ■ ACCESSOIRES

CONSTRUCTION ET RENOVATION

SOLUTIONS DE CONSTRUCTION ESSENTIELLES DESTINEES AUX PROFESSIONNELS

Les mastics, les mastics-colles, les colles pulvérisables, la colle de montage PU, les scellements chimiques et les mousses PU jouent un rôle de plus en plus important dans l'industrie de la construction. Cette tendance est surtout due à l'intérêt croissant accordé aux travaux de finition. En outre, les dernières réglementations ont fixé des exigences très strictes en ce qui concerne les prestations énergétiques auxquelles les bâtiments doivent (ou devront) répondre. L'isolation doit être réalisée dans les moindres détails jusqu'à ce que tout soit étanche à l'air, à l'humidité et à l'eau.

Ainsi, nous avons développé cet assortiment de solutions de construction à la demande des professionnels. Grâce aux nombreuses possibilités d'application de chaque référence, quelques produits suffisent à réaliser les travaux de finition de l'ensemble du chantier.

Finis de transporter toutes ces boîtes de mastics et de mousses spécialisés pour ensuite devoir jeter les excédents. Optez pour les solutions de construction Rectavit : tout ce dont un vrai professionnel a réellement besoin.

MASTICS ET MASTICS-COLLES



Mastics recouvrables p. 4



Jointoyage des pièces humides (salle de bain, cuisine...) ... p. 6



Fixation et jointoyage des vitrages et miroirs p. 8



Etanchéification extérieure p. 10



Jointoyage de la pierre naturelle et du marbre p. 12



Joints résistants aux produits chimiques p. 14



Finition des joints de raccordement des sols p. 14



Montage des matériaux de construction et de finition p. 16



Aperçu des produits mastics et mastics-colles ... p. 18

SCELLEMENTS CHIMIQUES



Ancrage de charges lourdes p. 30

COLLE RAPIDE DANS TOUTES LES PHASES DE CONSTRUCTION



Fixation de l'isolation souple, des matériaux flexibles et des films avec de la colle pulvérisable p. 37



Installation des panneaux d'isolation rigides, des plaques de plâtre et du béton cellulaire avec la colle de montage PU p. 39



Colle pour toitures p. 40



Sous-couches p. 41

MOUSSE PU



Fixation des fenêtres et portes avec la mousse de montage p. 37



Remplissage et isolation des grands joints, trous et passages avec la mousse d'isolation p. 44



Aperçu des produits mousses PU p. 46

IGNIFUGATION



Compartimentage p. 52

ETANCHEITE



Injection contre l'humidité ascensionnelle p. 57

ACCESSOIRES



Nettoyants, pistolets, maroufleurs, p. 59

Rectavit Essentiels		● = Idéale ○ = Convenable - = Pas applicable		Applications																	MASTIC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
				Intérieur	Extérieur	Toitures et gouttières	Pièces humides	Vitrage	Joint de dilatation	Sols	Collage et montage	Ancrage	Ignifugation	Pierre naturelle et marbre	Polyacrylate et polycarbonate	Miroir	Métaux	Verre	Recouvrable	Résistant aux produits chimiques			Haut pouvoir remplissant	Post-expansion limitée																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
				●	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

MASTICS RECOUVRABLES

LA PLUPART DES MASTICS RECOUVRABLES SONT DES RACCORDEMENTS ENTRE LES PAROIS, LE SOL, LE PLAFOND OU A D'AUTRES ELEMENTS DE CONSTRUCTION COMME LES CHASSIS DE FENETRES, LES CHAMBRANLES DE PORTE, LES MOULURES, LES PLINTHES...

Les mastics acryliques à peindre **A90 Classic**, **A95 Express** et **Elasto-Vit** conviennent à la plupart des applications. En outre, les mastics suivants peuvent également être recouverts : S21-P, S40, PU40-FC, G60. La différence réside principalement dans le choix de peinture, le support, l'environnement et la vitesse des travaux.

► Peinture :

Une bonne combinaison entre le mastic et les systèmes à base d'eau et/ou solvantés (laque/peinture murale/teintures) empêche les fissures dans la couche de peinture. En raison de la gamme étendue de marques de peinture, de leur large assortiment et du développement de produits rapide, il est toujours recommandé de tester la compatibilité entre la peinture et le mastic. Les mastics polymères (S21-P Neutral, S40 Flex, G60 High Tack) et PU (PU40-FC) peuvent être légèrement poncés afin d'améliorer l'adhérence de la peinture au mastic.

► Support :

Le mastic doit adhérer correctement aux supports poreux comme le bois, les supports peints et les matériaux pierreux (plâtre, béton, briques, plaque de plâtre...) et ne peut pas les tacher.

► Environnement :

Leur résistance, principalement à l'eau et aux rayons du soleil, rend certains mastics mieux adaptés aux applications extérieures.

► Vitesse des travaux :

Un pelliculisation plus rapide implique moins d'attente avant le recouvrement.

		Acrylate			Polymère			Polyuréthane
		A90 CLASSIC	A95 EXPRESS	ELASTO-VIT	S21-P NEUTRAL	S40 FLEX	G60 HIGH TACK	PU40-FC
Peinture	A base d'eau	●	●	●	●	●	●	●
	Synthétique	●	●	●	○	○	○	●
Supports	Pierreux	●	●	●	●	●	●	●
	Pierre naturelle et marbre	-	-	-	-	●	○	○
	Bois	●	●	●	●	●	●	●
	Supports peints	●	●	●	●	●	●	●
Propriétés	Intérieur	●	●	●	●	●	●	●
	Extérieur		○*	○*	●	●	●	●
	Recouvrable après	30 min	10 min	8 h	2 h	24 h	24 h	24 h
	Aucun rétrécissement		○		○	●	○	○
	Pièces humides	-	-	-	-	●	○	-
	Joints pour parquet**					●	○	
	Vitrage	-	-	-	●	-	-	-
	Joints de dilatation***	-	○	○	○	●	●	●

* Les produits A95 et Elasto-Vit peuvent être utilisés à l'extérieur, mais uniquement s'ils sont recouverts et à l'exception des joints horizontaux qui sont soumis à une exposition (prolongée) à l'humidité.

** Le mastic pour parquet RM95 est spécifique pour les joints de parquet. Vous trouverez davantage d'informations sur www.rectavit.be, dans le Guide Parquet ou le Guide des Mastics de Rectavit.

*** L'élasticité de ces mastics compense le mouvement des joints. Afin d'éviter les fissures dans la couche de peinture, le système de peinture choisi doit aussi être suffisamment élastique.



A90 CLASSIC

Mastic à peindre

- > Acrylate
- > Applications intérieures
- > Joints d'une largeur maximale de 20 mm
- > Recouvrable
 - Après 30 minutes
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 18**



A95 EXPRESS

Mastic à peindre express

- > Acrylate
- > Intérieur et extérieur
- > Joints d'une largeur maximale de 25 mm
- > Recouvrable
 - Après 10 minutes
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 19**



ELASTO-VIT

Mastic à peindre élastique

- > Acrylate
- > Intérieur et extérieur
- > Joints d'une largeur maximale de 25 mm
- > Recouvrable
 - Après 8 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 20**



S21-P NEUTRAL

Mastic de vitrage recouvrable

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Egalement pour les vitrages
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Recouvrable
 - Après 2 heures minimum
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 23**



S40 FLEX

Mastic et colle universel recouvrable

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Egalement pour la pierre naturelle et le métal
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**

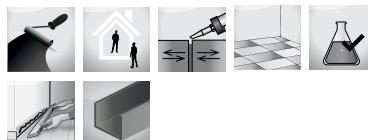


PU40-FC

Mastic et colle recouvrable et résistant aux produits chimiques

- > Polyuréthane
- > Intérieur et extérieur
- > Résistant aux produits chimiques
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 27**



G60 HIGH TACK

Colle et mastic universel recouvrable

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Haute adhérence initiale
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peinture à base d'eau

plus d'info **P. 28**



PIECES HUMIDES

DANS LES PIÈCES HUMIDES COMME LES CUISINES ET LES SALLES DE BAINS, LES JOINTS DOIVENT SURTOUT ÊTRE RÉSISTANTS AUX MOISSISSURES ET À L'EAU. BIEN ENTENDU, UNE BONNE ADHÉRENCE AUX SUPPORTS SPÉCIFIQUES GÉNÉRALEMENT PRÉSENTS DANS CES ENVIRONNEMENTS EST ÉGALEMENT REQUISE.

Deux mastics répondent à la plupart des exigences pour une application dans les pièces humides : le mastic à base de silicone acétique **S15 Universel** et le mastic neutre **S25 Sanitaire**.

Les propriétés suivantes sont déterminantes dans le choix du mastic :

➤ **Support :**

Dans les pièces humides, on rencontre souvent les supports suivants : carrelages émaillés, émail, porcelaine, céramique, pierre naturelle et marbre, polyacrylate (baignoire, douche, lavabo en matière synthétique), stratifié, HPL, mélamine, aluminium et inox.

➤ **Résistance aux moisissures :**

Sans cette propriété, les joints présentent rapidement des taches noires.

➤ **Résistance à l'eau et à la saleté :**

Les résidus de savon et de nourriture peuvent surtout poser problème.

➤ **Résistance aux produits chimiques :**

Les produits d'entretien corrosifs attaqueront un mastic non adapté.

		Silicone		Polymère	
		S15 UNIVERSEL	S25 SANITAIRE	S40 FLEX	G60 HIGH TACK
Supports	Surface vitrée (verre, céramique, porcelaine, émail)	●	●	●	●
	Polyacrylate (baignoire, douche, lavabo en matière synthétique)	-	●	●	●
	HPL et stratifié	●	●	●	●
	Aluminium et inox	○	●	●	●
	Pierre naturelle et marbre	-	-	●	○
Propriétés	Résistance aux moisissures	●	●	●	●
	Résistance aux produits chimiques (produits d'entretien)	●	●	●	●
	Résistance à l'eau chaude	●	●	●	●
	Résistance à la saleté	●	●	●	●
	Recouvrable après	-	-	24h	24h

● = Idéale
○ = Convenable
- = Pas applicable

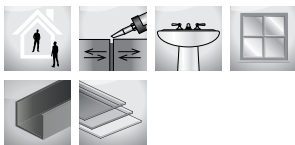


■ S15 UNIVERSEL

Mastic à base de silicone acétique pour pièces humides, vitrage et bâtiment

- Silicone acétique
- Pas pour baignoires ou douches en matière synthétique
- Egalement pour le vitrage et les joints d'expansion
- Non recouvrable

plus d'info **P. 21**

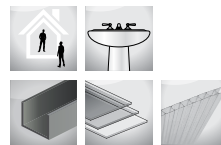


■ S25 SANITAIRE

Mastic neutre pour pièces humides

- Silicone neutre
- Egalement pour les baignoires et douches en matière synthétique
- Ne convient pas pour les joints de vitrage et d'expansion
- Non recouvrable

plus d'info **P. 24**



■ S40 FLEX

Mastic et colle universel, résistant aux moisissures et à l'eau

- Polymère
- Egalement pour les baignoires et douches en matière synthétique
- Egalement pour la pierre naturelle et les miroirs
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**

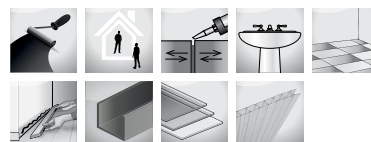


■ G60 HIGH TACK

Colle et mastic universel, résistant aux moisissures et à l'eau

- Polymère
- Egalement pour les baignoires et douches en matière synthétique
- Haute adhérence initiale
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peinture à base d'eau

plus d'info **P. 28**



VITRAGE ET MIROIRS

LORS DU JOINTOYAGE DES VITRAGES, ON ACCORDE SOUVENT TROP PEU D'ATTENTION AU MASTIC. UNE ADHERENCE DURABLE AU VERRE PLAT N'EST TOUTEFOIS PAS CHOSE FACILE.

Le mastic **S15 Universel** (à base de silicone acétique) ou le mastic **S20 Bâtiment** (silicone neutre) conviennent aux applications générales de vitrage.

S'il faut en outre recouvrir les joints, le **S21-P Neutral** représente le meilleur choix.

Les propriétés suivantes sont déterminantes :

➤ **Support :**

Outre une bonne adhérence au verre, le mastic doit surtout être compatible avec le bois, le PVC et l'aluminium.

➤ **Intérieur et extérieur :**

Les mastics acryliques et PU sont peu résistants aux rayons du soleil et pourraient se décolorer et se fissurer en cas d'application extérieure.

➤ **Recouvrable :**

Si le joint doit être de la même couleur que le chambranle de la fenêtre ou de la porte.

		Silicone		Polymeer
		S15 UNIVERSEL	S20 BATIMENT	S21-P RECOUVRABLE
Supports	Simple vitrage	●	●	●
	Double vitrage	○	●	●
	Verre de sécurité	○	○	●
	Bois	●	●	●
	PVC	○	●	●
	Aluminium	○	●	●
	Supports laqués	●	●	●
	Pierre naturelle et marbre	-	-	-
	Aquarium	●	●	○
Propriétés	Résistance à l'eau	●	●	●
	Résistance des couleurs	●	●	●
	Résistance à la saleté	○	○	●
	Résistance aux moisissures	●	●	●
	Recouvrable après	-	-	2 h

● = Idéale
○ = Convenable
- = Pas applicable

L'ARRIERE D'UN MIROIR POSSEDE UNE COUCHE REFLECHISSANTE. SI ON CHOISIT LA MAUVAISE COLLE POUR FIXER LE MIROIR, CELA PEUT ENDOMMAGER CETTE COUCHE REFLECHISSANTE.

Optez ainsi pour le mastic **G70 Heavy Duty**, ou **S40 Flex** pour la fixation de miroirs plus petits.

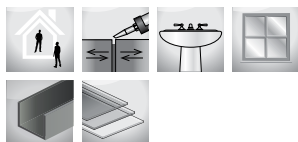


■ S15 UNIVERSSEL

Mastic de vitrage à base de silicone acétique

- > Silicone acétique
- > Intérieur et extérieur
- > Egalement pour pièces humides
- > Non recouvrable

plus d'info **P. 21**

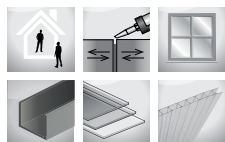


■ S20 BATIMENT

Mastic de vitrage neutre

- > Silicone neutre
- > Intérieur et extérieur
- > Ne convient pas aux pièces humides
- > Non recouvrable

plus d'info **P. 22**



■ S21-P NEUTRAL

Mastic de vitrage recouvrable

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Ne convient pas aux pièces humides
- > Recouvrable
 - Après 2 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 23**

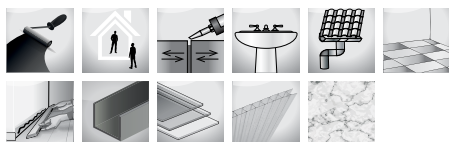


■ S40 FLEX

Mastic et colle universel, également pour les miroirs

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Miroirs légers
- > Ne convient pas au vitrage
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**

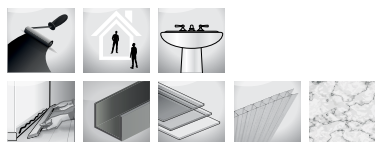


■ G70 HEAVY DUTY

Colle à très haute adhérence initiale, également pour les miroirs

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Miroirs lourds
- > Ne convient pas au vitrage
- > Recouvrable
 - Humide sur humide
 - Egalement applicable en chaîne de vernissage

plus d'info **P. 29**



ETANCHEIFICATION EXTERIEURE

À L'EXTÉRIEUR, LES MASTICS SONT LE PLUS SOUVENT APPLIQUÉS COMME JOINTS DE RACCORDEMENT AUTOUR DES PASSAGES DE FAÇADE EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE, ALUMINIUM ET AUTRES MÉTAUX (VERNIS OU NON), ET AUTOUR DES FENÊTRES ET PORTES EN BOIS PEINTES.

S20 Bâtiment et **S15 Universel** conviennent à la plupart des applications.

Néanmoins, les mastics traditionnels sont difficiles à combiner avec des produits bitumineux comme l'asphalte et le roofing. Nous recommandons alors le mastic Shell Tixophalte, qui peut même être utilisé sous l'eau.**

Outre ces supports, les applications extérieures imposent les exigences suivantes :

- **Durabilité :**
La durée de vie du mastic doit être aussi proche que possible de celle des matériaux qu'il étanchéifie.
- **Conditions climatiques :**
À l'extérieur, le mastic est soumis à des contraintes plus importantes qu'à l'intérieur. Citons par exemple l'eau (résiduelle), les rayons du soleil, les variations de température, la saleté,... et les conséquences éventuelles qui en résultent comme la décoloration ou les fissures du mastic en raison d'une élasticité trop limitée.
- **Raccordements contraignants :**
Le raccordement entre la vitre et l'encadrement (vitrage) est extrêmement critique.
- **Joints de dilatation :**
L'élasticité joue un rôle encore plus grand pour les joints de dilatation.
- **Recouvrable :**
Il est souvent nécessaire de peindre les joints dans la couleur de la porte ou de la fenêtre.

		Silicone		Bitume	Acrylate		Polymère			Polyuréthane
		S20 BÂTIMENT	S15 UNIVERSEL	SHELL TIXOPHALTE	A95* EXPRESS	ELASTO-VIT*	S21-P NEUTRAL	S40 FLEX	G60 HIGH TACK	PU40-FC
Supports	Pierreux (plafonnage, béton, brique, plâtre)	○	○	●	●	●	●	●	●	●
	Pierre naturelle et marbre	-	-	-	-	-	-	●	○	○
	Supports humides	-	-	●						
	Bitumes	-	-	●	-	○	-	-	-	-
	Bois	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Supports peints	●	●		●	●	●	●	●	●
	Verre	●	●	-	-	-	●	-	-	-
	Métaux	●	○		-	-	●	●	●	●
	Matières synthétiques	●	○	-	○	○	●	●	●	●
Propriétés	Durabilité (années)	≥ 20	≥ 20		± 10	± 10	± 20	± 20	± 20	± 20
	Résistance à l'eau	●	●	●	○	○	●	●	●	●
	Thermosensibilité	●	●	●	○	○	●	●	●	●
	Elasticité permanente	25 LM	25 LM	12.5 P	12.5 P	12.5 P		20 HM	20 HM	20 HM
	Résistance des couleurs	●	●	●	●	●	●	●	●	○
	Résistance à la saleté	○	○	●	●	●	●	●	●	●
	Résistance aux moisissures	●	●	●	○	○	●	●	●	●
	Vitrage	●	●	-	-	-	●	-	-	-
	Joints de dilatation	●	●	-	○	○	○	●	○	●
	Toitures et gouttières	-	-	●	-	-		●	-	-
	Recouvrable après	-	-	-	10 min	8 h	2 h	24 h	24 h	24 h

* Les produits A95 Express et Elasto-Vit conviennent à une utilisation extérieure, mais uniquement s'ils sont recouverts et à l'exception des joints horizontaux qui sont soumis à une exposition (prolongée) à l'humidité.

** Le produit Rectavit RM900 convient également dans ce contexte, mais ne fait pas partie de l'assortiment. Pour de plus amples informations, consultez www.rectavit.be.

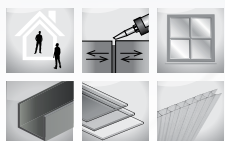


S20 BATIMENT

Mastic neutre pour bâtiment et vitrage

- Silicone neutre
- Egalement pour les vitrages
- Egalement pour joints d'expansion
- Polyacrylate et polycarbonate
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Non recouvrable

plus d'info **P. 22**

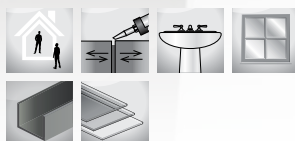


S15 UNIVERSEL

Mastic à base de silicone acétique pour pièces humides, vitrage et bâtiment

- Silicone acétique
- Egalement pour les vitrages
- Egalement pour joints d'expansion
- Egalement pour pièces humides
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Non recouvrable

plus d'info **P. 21**



SHELL TIXOPHALTE

Jointoyage étanche, même sur supports humides et sous l'eau

- Bitumes
- Toitures et gouttières
- Egalement pour les bitumes
- Egalement pour le collage et le montage
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Non recouvrable

plus d'info **P. 25**



A95 EXPRESS

Mastic à peindre rapide, également pour les joints verticaux à l'extérieur*

- Acrylate
- Ne convient pas pour les joints horizontaux à l'extérieur*
- Joints d'une largeur maximale de 25 mm
- Recouvrable
 - Après 10 minutes
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 19**



ELASTO-VIT

Mastic à peindre élastique, également pour les joints verticaux à l'extérieur*

- Acrylate
- Ne convient pas pour les joints horizontaux à l'extérieur*
- Joints d'une largeur maximale de 25 mm
- Recouvrable
 - Après 8 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 20**



S21-P NEUTRAL

Mastic de vitrage recouvrable pour les applications intérieures et extérieures

- Polymère
- Egalement pour les joints horizontaux à l'extérieur
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 2 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 23**



S40 FLEX

Mastic et colle universel recouvrable

- Polymère
- Egalement pour les joints horizontaux à l'extérieur
- Egalement pour la pierre naturelle et le métal
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**

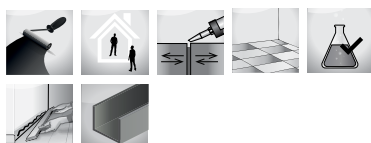


PU40-FC

Mastic et colle recouvrable et résistant aux produits chimiques

- Polyuréthane
- Egalement pour les joints horizontaux à l'extérieur
- Résistant aux produits chimiques
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 27**



G60 HIGH TACK

Colle et mastic universel recouvrable

- Polymère
- Egalement pour les joints horizontaux à l'extérieur
- Haute adhérence initiale
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peinture à base d'eau

plus d'info **P. 28**



FIXATION ET JOINTOYAGE DE LA PIERRE NATURELLE ET DU MARBRE

QUELQUES MASTICS CONTIENNENT DES PLASTIFIANTS QUI SONT AJOUTES EN VUE D'ASSURER UNE FLEXIBILITE PERMANENTE. LA PIERRE NATURELLE, ET SURTOUT LA PIERRE BLEUE BELGE, ABSORBE CES COMPOSANTS HUILEUX, CE QUI PROVOQUE UN ASSOMBRISSEMENT LE LONG DU JOINT (MIGRATION DES PLASTIFIANTS).

Comme les colles ne sont pas appliquées du côté visible, un assombrissement éventuel est moins problématique en cas de collage qu'en cas de jointoyage. Pour le collage et le montage, il suffit donc de travailler de manière soignée. Si l'on ne déborde pas et que l'on assure un bon dosage, cela garantit une belle finition.

> Polyvalence :

Le **S40 Flex** représente le choix le plus sûr pour le jointoyage de la pierre naturelle et du marbre. Outre l'absence de plastifiants, ce mastic convient pour un nombre extrêmement élevé d'applications : à l'intérieur et à l'extérieur, pièces humides, joints au sol, il peut même servir de colle.

> Matériaux lourds :

Le **G70 Heavy Duty** est incontournable pour les montages plus lourds. A l'instar du **S40 Flex**, il ne contient aucun plastifiant, mais il ne se lisse pas suffisamment et peut donc uniquement servir de colle, pas de mastic.

		Polyuréthane	Polymère		
		PU40-FC	S40 FLEX	G60 HIGH TACK	G70 HEAVY DUTY
Supports	Pierre naturelle et marbre	○	●	○	●
	Métal	●	●	●	●
	Miroir	-	●	○	●
	Polyacrylate et polycarbonate (baignoire, douche, lavabo en matière synthétique)	-	●	●	●
	Verre	-	○	-	●
Propriétés	Étanchéification	●	●	-	-
	Collage et montage	○	○	●	●
	Intérieur et extérieur	●	●	●	●
	Pièces humides	-	●	●	●
	Sols	●	●	○	-
	Recouvrable après	24 h	24 h	24 h	Immédiatement

● = Idéale
○ = Convenable
- = Pas applicable

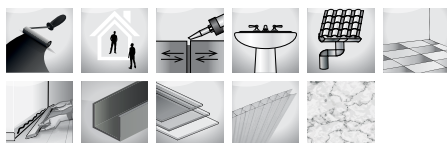


■ S40 FLEX

Mastic et colle universel, idéal pour le jointoyage et le collage de la pierre naturelle

- Polymère
- Intérieur et extérieur
- Egalement pour pièces humides
- Egalement pour les miroirs
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**

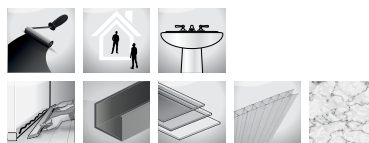


■ G70 HEAVY DUTY

Colle à très haute adhérence initiale, idéal pour le collage de la pierre naturelle

- Polymère
- Intérieur et extérieur
- Egalement pour pièces humides
- Egalement pour les miroirs
- Recouvrable
 - Humide sur humide
 - Egalement applicable en chaîne de vernissage

plus d'info **P. 29**

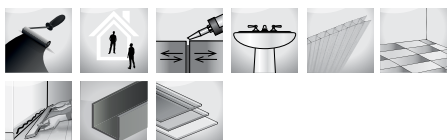


■ G60 HIGH TACK

Colle et mastic universel, également pour le collage de la pierre naturelle

- Polymère
- Intérieur et extérieur
- Egalement pour pièces humides
- Ne convient pas pour le jointoyage de la pierre naturelle
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peinture à base d'eau

plus d'info **P. 28**

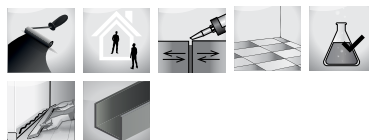


■ PU40-FC

Mastic et colle résistant aux produits chimiques, également pour le collage de la pierre naturelle

- Polyuréthane
- Intérieur et extérieur
- Ne convient pas pour les pièces humides
- Ne convient pas pour les miroirs
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 27**



APPLICATIONS POUR LES SOLS

LES PRODUITS **PU40-FC**, **S40 FLEX** OU **G60 HIGH TACK** CONVIENNENT PARFAITEMENT AU JOINTOYAGE DURABLE DES JOINTS AU SOL, MEME EN CAS DE NETTOYAGE INTENSIF DE CELUI-CI.

Les critères suivants déterminent le choix du produit :

- **Support :**
Le mastic doit adhérer correctement au côté frontal, par exemple des carreaux en émail ou en céramique, mais également à la pierre naturelle, au parquet, au béton...
- **Résistance à la pression et élasticité**
Outre une bonne résistance aux pressions répétées exercées sur le mastic, une élasticité suffisamment élevée compense les mouvements des joints de construction et de dilatation.
- **Résistant aux produits chimiques**
Les mastics utilisés dans les applications pour les sols sont soumis encore plus souvent et plus longtemps aux produits d'entretien, par exemple.

- = Idéale
- = Convenable
- = Pas applicable

		Polyuréthane	Polymère	
		PU40-FC	S40 FLEX	G60 HIGH TACK
Supports	Pierre naturelle et marbre	○	●	-
	Parquet	○	●	○
	Carreaux céramiques	●	●	●
	Profilés de raccordement en métal	●	●	●
	Béton	●	●	●
Propriétés	Elasticité permanente	20 LM	20 HM	20 HM
	Résistance à la pression (shore A)	40	40	58
	Résistance aux produits chimiques (produits d'entretien)	●	○	○
	Joints de dilatation	●	●	○

JOINTS RESISTANTS AUX PRODUITS CHIMIQUES

L'ÉTANCHEITÉ DES JOINTS QUI DOIVENT RESISTER AUX PRODUITS CHIMIQUES ET CORROSIFS EST UNE TÂCHE TRÈS COMPLEXE. IL FAUT TENIR COMPTE DU TYPE ET DE LA CONCENTRATION DU PRODUIT CHIMIQUE, DE LA DURÉE DE L'EXPOSITION, DE LA FRÉQUENCE DE CONTACT...

Le **PU40-FC** est une solution universelle :

- **Protection étendue** contre les acides-bases dilués, les solvants, l'eau de mer
- **Protection modérée** contre les hydrocarbures et le chlore
- **Aucune protection** contre les comburants comme l'acide nitrique

Les silicones traditionnels, comme le **S15 Universel** et le **S20 Bâtiment**, et les mastics hybrides, comme le **S40 Flex** et le **G60 High Tack**, sont suffisamment résistants aux produits d'entretien courants utilisés à domicile, au bureau et dans les piscines privées au-dessus de la ligne de flottaison.

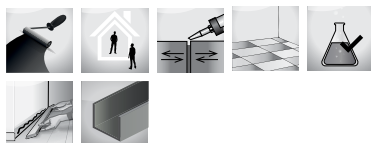


■ PU40-FC

**Mastic et colle résistant
aux produits chimiques,
également pour les
applications au sol**

- > Polyuréthane
- > Intérieur et extérieur
- > Très élastique
- > Ne convient pas pour les pièces humides
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 27**

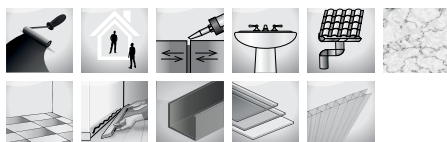


■ S40 FLEX

**Mastic et colle universel,
idéal pour les applications
sur des sols en pierre
naturelle**

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Très élastique
- > Également pour pièces humides
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**



■ G60 HIGH TACK

**Colle et mastic universel
également pour les
applications sur des sols
en pierre naturelle**

- > Polymère
- > Intérieur et extérieur
- > Haute résistance à la pression
- > Également pour pièces humides
- > Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peinture à base d'eau

plus d'info **P. 28**



MONTAGE DES MATERIAUX DE CONSTRUCTION ET DE FINITION

POUR LA FIXATION DES MATERIAUX DE CONSTRUCTION ET DES ELEMENTS DECORATIFS, L'ADHERENCE INITIALE ET LA FORCE FINALE SONT DETERMINANTES.

Le **G70 Heavy Duty** est la colle la plus performante, mais il ne dispose pas de propriétés d'étanchéification.

> Haute adhérence initiale :

Grâce à l'adhérence immédiate, il est même possible de fixer verticalement des matériaux de construction et de finition (par ex. : contre une paroi).

> Egalement pour l'étanchéification :

Après fixation, la plupart des matériaux de construction et des éléments décoratifs sont également enduits de mastic.

> Résistance aux moisissures :

Le montage dans les pièces humides requiert des propriétés de résistance à l'humidité et aux moisissures.

> Automobile :

Les collages sur des objets mobiles comme des machines, des voitures ou des caravanes doivent être résistants aux chocs.

> Pierre naturelle et marbre :

Outre les supports en bois et pierreux, une bonne adhérence est également requise pour la pierre naturelle, les supports peints, le verre, le métal et les matières synthétiques.

> Miroirs :

Pour le collage des miroirs, le mastic ne peut pas se dessiner sur le revêtement du miroir.

● = Idéale
○ = Convenable
- = Pas applicable

		Polyuréthane	Polymère		
		PU40-FC	S40 FLEX	G60 HIGH TACK	G70 HEAVY DUTY
Propriétés	Haute adhérence initiale (Egalement pour fixer verticalement)	○	○	●	●
	Egalement pour l'étanchéification	●	●	○	-
	Résistance aux moisissures	-	●	●	●
	Automobile (également pour les applications vibrantes)	●	●	●	●
Supports	Pierre naturelle et marbre	○	●	○	●
	Miroirs	-	●	○	●
	Pierreux (plafonnage, béton, brique, plâtre)	●	●	●	●
	Bois	●	●	●	●
	Supports peints	●	●	●	●
	Verre	-	○	●	●
	Métaux	●	●	●	●
	Matières synthétiques	●	●	●	●
	Laine polyester	○	○	●	-

Les colles de montage présentées dans ce guide ont toujours besoin d'humidité pour durcir. Le temps de séchage sera donc plus long pour une application entre deux matériaux non poreux. Un système de colle solvantée comme la Montage Classic permet un résultat plus rapide. Pour de plus amples informations, consultez www.rectavit.be ou le guide des colles Rectavit.

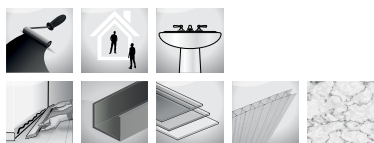


■ G70 HEAVY DUTY

Colle à très haute adhérence initiale, idéal pour le collage de la pierre naturelle

- Polymère
- Intérieur et extérieur
- Également pour les miroirs lourds
- Pas pour l'étanchéification
- Recouvrable
 - Humide sur humide
 - Également applicable en chaîne de vernissage

plus d'info **P. 29**

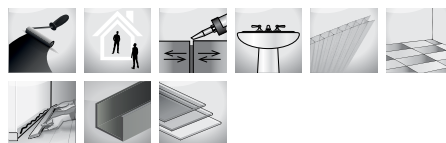


■ G60 HIGH TACK

Colle et mastic universel, également pour les applications sur des sols en pierre naturelle

- Polymère
- Intérieur et extérieur
- Pas pour les miroirs
- Également pour l'étanchéification
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peinture à base d'eau

plus d'info **P. 28**



■ S40 FLEX

Mastic et colle universel, idéal pour les applications sur des sols en pierre naturelle

- Polymère
- Intérieur et extérieur
- Également pour les miroirs légers
- Également pour étanchéification
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 26**

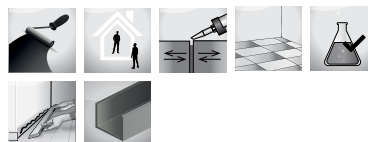


■ PU40-FC

Mastic et colle résistant aux produits chimiques, également pour les applications au sol

- Polyuréthane
- Intérieur et extérieur
- Pas pour miroirs
- Également pour étanchéification
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Peintures à base d'eau et synthétique

plus d'info **P. 27**



A90 Classic **Acrylaat – 310 ml**

Mastic à peindre à base d'acrylate
Pour les applications intérieures

RECOUVRABLE



APPLICATIONS :

- Etanchéification des joints de raccordement, fissures et crevasses
- Intérieur
- Joints d'une largeur maximale de 20 mm
- Recouvrable
 - Après 30 minutes
 - Aussi bien peinture à base d'eau que synthétique

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), le polyacrylate, le polycarbonate, les supports bitumineux, la pierre naturelle et le marbre, le verre, les ferroalliages (acier, acier inoxydable, etc.).



COULEURS :

Blanc
(RAL 9010)

EXEMPLES :

- | | | |
|--------------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| • Chambranles de porte et de fenêtre | • Moulure/plinthe | • Raccordement sol-paroi |
| • Appui de fenêtre | • Escalier | • Raccordement de paroi |
| • Caisson à volets | • Passage de mur/plafond | • Autour des plaques de finition |



■ A95 Express Acrylate – 310 ml

Mastic à peindre rapide avec rétrécissement minimal, à base d'acrylate.
Pour les applications intérieures et extérieures.

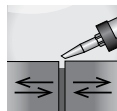
RECOUVRABLE



INTERIEUR ET
EXTERIEUR



JOINTS
D'EXPANSION



RECOUVRABLE APRES :
10 MIN



APPLICATIONS :

- > Etanchéification des joints de raccordement, fissures et crevasses
- > Convient aussi pour les joints de raccordement avec le parquet
- > Rétrécissement limité
- > Intérieur et extérieur (si finition avec un système de vernis adapté)
- > Joints d'une largeur maximale de 25 mm
- > Recouvrable
 - Après 10 minutes
 - Aussi bien peinture à base d'eau que synthétique

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), le polyacrylate, le polycarbonate, les supports bitumineux, la pierre naturelle et le marbre, le verre, les ferroalliages (acier, acier inoxydable, etc.).

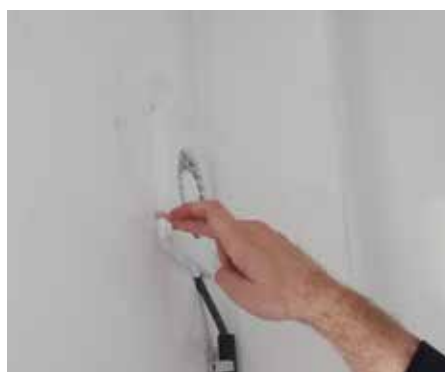


COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Passages de la façade • Joint de raccordement avec le parquet • Chambranles de porte et de fenêtre • Appui de fenêtre | <ul style="list-style-type: none"> • Caisson à volets • Moulure/plinthe • Escalier • Passage de mur/plafond | <ul style="list-style-type: none"> • Raccordement sol-paroi • Autour des plaques de finition |
|--|---|--|



Elasto-Vit Acrylate – 310 ml

Mastic à peindre à très haute élasticité immédiate, à base d'acrylate.
Pour les applications intérieures et extérieures.

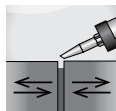
RECROUVABLE



**INTERIEUR ET
EXTERIEUR**



**JOINTS
D'EXPANSION**



APPLICATIONS :

- > Etanchéification des joints de raccordement, fissures et crevasses
- > Très élastique : résiste aux plus grandes tensions entre les matériaux liés
- > Convient également aux applications sur supports bitumineux et métaux non ferreux (aluminium, zinc, plomb, cuivre, laiton, bronze et leurs alliages)
- > Intérieur et extérieur
- > Joints d'une largeur maximale de 25 mm
- > Recrouvable
 - Après 8 heures
 - Aussi bien peinture à base d'eau que synthétique

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Convient également pour les matériaux difficiles comme les bitumes et les métaux non ferreux (aluminium, zinc, plomb, cuivre, laiton, bronze et leurs alliages).

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), le polyacrylate, le polycarbonate, la pierre naturelle et le marbre, le verre.



COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------|--|
| • Passages de la façade | • Appui de fenêtre | • Passage de mur/plafond | • Autour des plaques de finition (par ex. plaques de plâtre) |
| • Maçonnerie | • Caisson à volets | • Raccordement sol-paroi | |
| • Élément décoratif | • Moulure/plinthe | • Raccordement de paroi | |
| • Chambranles de porte et de fenêtre | • Escalier | | |



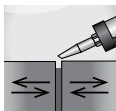
■ S15 Universel Silicone acétique – 310 ml

Mastic de jointoyage à base de silicone acétique, élastique et étanche à l'eau à base de silicone. Utilisation universelle pour pièces humides, vitrage et bâtiment.

INTERIEUR ET
EXTERIEUR



JOINTS
D'EXPANSION



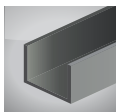
PIECES HUMIDES



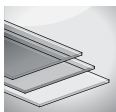
VITRAGE



MÉTAL



VERRE



APPLICATIONS :

- Utilisation universelle : bâtiment, vitrage et pièces humides (cuisines, salles de bains, chambres froides...)
- Joints d'expansion dans les façades avec verre
- Intérieur et extérieur
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Non recouvrable

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme le verre et les métaux.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), le polyacrylate, le polycarbonate, les supports bitumineux, la pierre naturelle, le marbre et le verre.



COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|--|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Aquarium et terrarium • Vitrine • Véranda • Verrière/coupole • Conduits de ventilation | <ul style="list-style-type: none"> • Baignoire/douche émaillée • Lavabo • Toilette • Plan de travail • Châssis de remorque | <ul style="list-style-type: none"> • Carreau • Profilés • Passages de la façade |
|--|---|--|



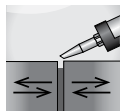
■ S20 Bâtiment Silicone neutre – 310 ml - 600 ml

Mastic neutre pour vitrage et construction, à élasticité permanente, à base de silicone.
Pour les applications intérieures et extérieures.

INTERIEUR ET
EXTERIEUR



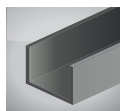
JOINTS
D'EXPANSION



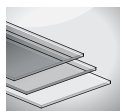
VITRAGE



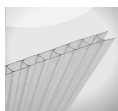
METAL



VERRE



POLYACRYLATE ET
POLYCARBONATE



APPLICATIONS :

- > Etanchéification avec adhérence supérieure à la plupart des supports
- > Vitrage
- > Joints d'expansion dans les façades avec supports en verre et pierreux
- > Non corrosif : n'attaque pas le support
- > Convient également pour les matières en polyacrylate et polycarbonate
- > Intérieur et extérieur
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Non recouvrable

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme le polyacrylate, le polycarbonate, le verre et les métaux.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), les supports bitumineux, la pierre naturelle et le marbre.



COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Vitrine • Véranda • Verrière/coupole • Carport | <ul style="list-style-type: none"> • Passages de la façade • Conteneur • Châssis de remorque • Conduits de ventilation | <ul style="list-style-type: none"> • Carreau • Profilés • Escalier • Chambranles de porte et de fenêtre |
|---|--|---|



S21-P Neutral Polymère – 310 ml

Mastic neutre recouvrable pour vitrage, à élasticité permanente, à base de polymère.
Pour les applications intérieures et extérieures.

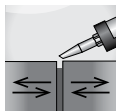
RECROUVABLE



INTERIEUR ET EXTERIEUR



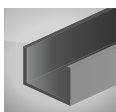
JOINTS D'EXPANSION



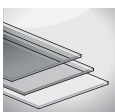
VITRAGE



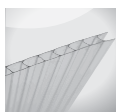
METAL



VERRE



POLYACRYLATE ET POLYCARBONATE



APPLICATIONS :

- Etanchéification générale dans le secteur de la construction et dans l'industrie
- Vitrage
- Joints d'expansion dans les façades avec supports en verre et pierreux
- Non corrosif : n'attaque pas le support
- Convient également pour les matières en polyacrylate et polycarbonate
- Intérieur et extérieur
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 2 heures
 - Aussi bien peinture à base d'eau que synthétique

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme le polyacrylate, le polycarbonate, le verre et les métaux.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), le polyacrylate sous tension, les supports bitumineux, la pierre naturelle et le marbre.

COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| • Chambranles de porte et de fenêtre | • Vitrine | • Escalier |
| • Moulure/plinth | • Véranda | • Passage de mur/plafond |
| • Appui de fenêtre | • Verrière/coupole | • Seuil |
| • Caisson à volets | • Carport | • Passages de la façade |



■ S25 Sanitaire Silicone neutre – 310 ml

Mastic neutre à élasticité permanente, à base de silicone.
Spécifiquement pour l'étanchéification des pièces humides.

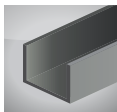
INTERIEUR ET
EXTERIEUR



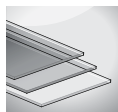
PIECES HUMIDES



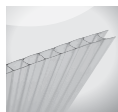
METAL



VERRE



POLYACRYLATE ET
POLYCARBONATE



APPLICATIONS :

- Pièces humides (cuisines, salles de bains, chambres froides...)
- Non corrosif : n'attaque pas le support
- Convient également pour les matières en polyacrylate et polycarbonate
- Intérieur et extérieur
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Non recouvrable

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme le polyacrylate, le polycarbonate, le verre et les métaux.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), les supports bitumineux, la pierre naturelle et le marbre.



COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|---------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| • Baignoire ou douche acrylique | • Plan de travail | • Raccordement en aluminium |
| • Baignoire émaillée | • Bloc de verre | • Carreau |
| • Lavabo | • Profilés métalliques | • Passages de la façade |
| • Toilette | • Profilés plastiques | |



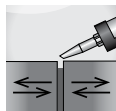
Shell Tixophalte **Bitume – 310 ml**

Mastic à élasticité permanente avec une stabilité UV, à base de bitume.
 Spécifiquement pour l'étanchéification hydrofuge à fixation permanente dans toutes les circonstances, sur les supports humides, même sous l'eau.

**INTERIEUR ET
EXTERIEUR**



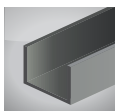
**JOINTS
D'EXPANSION**



**TOITURES ET
GOUTTIERES**



METAL



APPLICATIONS :

- > Toitures et gouttières (y compris les bitumes et le roofing)
- > Etanchéification à l'eau des joints, jointures et raccords
- > Collage des couvertures de toitures bitumineuses
- > Obturation des fuites et réparations (d'urgence), même sur supports humides et sous l'eau
- > Dispositions d'urgence et réparation d'ouvrages hydrauliques humides (surfaces horizontales et verticales)
- > Collage de panneaux d'isolation et de Foamglass®
- > Ne contient pas de matières toxiques : aucun danger pour la faune et la flore
- > Applicable directement, aucun temps de séchage
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Non recouvrable

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme les supports bitumineux, le roofing, l'asphalte, le PVC, le PE, le PP, l'EPS, le PUR, le PIR et les métaux. Ne convient pas pour le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), la pierre naturelle et le marbre, le verre.

COULEURS :

NOIR

EXEMPLES :

- | | | |
|-----------------------------|-----------------------|--------------------|
| • Toiture et gouttière | • Coupole | • Elévation |
| • Passage de toiture | • Evacuation des eaux | • Voile intérieur |
| • Bord du toit | • Bac à gravier | • Conduite |
| • Cheminée | • Bavette en plomb | • Digue |
| • Raccordements toit-façade | • Solin | • Réservoirs d'eau |



■ S40 Flex Polymère – 290 ml

Mastic et colle le plus universel et élastique, à base de polymère.
Idéal pour le jointoyage et le collage de la pierre naturelle, du métal et des miroirs.

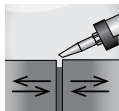
RECOUVRABLE



INTERIEUR ET EXTERIEUR



JOINTS D'EXPANSION



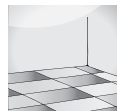
PIECES HUMIDES



TOITURES ET GOUTTIERES



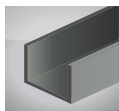
APPLICATION POUR LES SOLS



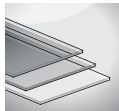
MONTAGE



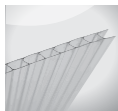
METAL



VERRE



POLYACRYLATE ET POLYCARBONATE



PIERRE NATURELLE ET MARBRE



APPLICATIONS :

- Utilisation universelle dans le bâtiment tant pour le jointoyage élastique que pour le collage
- Sans plastifiants : idéal pour la pierre naturelle
- Pièces humides (cuisines, salles de bains, chambres froides...)
- Joints d'expansion dans les façades avec supports en verre et pierreux
- Joints de sol : carreaux et parquet
- Toitures et gouttières (sans bitumes)
- Automobile : applications vibrantes
- Non corrosif : n'attaque pas le support
- Convient également pour les matières en polyacrylate et polycarbonate
- Intérieur et extérieur
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- Recouvrable
 - Après 24 heures
 - Aussi bien peinture à base d'eau que synthétique

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme le polyacrylate, le polycarbonate, la pierre naturelle, le marbre, les métaux, les surfaces thermolaquées et le verre.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), les supports bitumineux.

COULEURS :



EXEMPLES :

- Miroir
- Blocs en verre
- Verrière/coupole
- Toit (sans bitumes)
- Gouttière (sans bitumes)
- Chambranles de porte et de fenêtre
- Passage de mur/plafond
- Passages de la façade
- Baignoire ou douche acrylique
- Baignoire émaillée
- Lavabo
- Toilette
- Plan de travail
- Carreau
- Appui de fenêtre
- Laine polyester



■ PU 40-FC

Mastic PU – 310 ml - 600 ml

Mastic et colle à élasticité permanente et résistants aux produits chimiques à base de polyuréthane. Convient pour les joints d'expansion et les applications au sol.

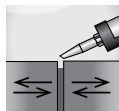
RECROUVABLE



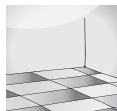
INTERIEUR ET EXTERIEUR



JOINTS D'EXPANSION



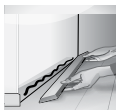
APPLICATION POUR LES SOLS



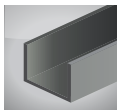
RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES



MONTAGE



METAL



APPLICATIONS :

- > Jointoyage élastique de la construction
- > Joints résistants aux produits chimiques
- > Joints de sol : carreaux et béton
- > Automobile : applications vibrantes
- > Joints d'expansion
- > Intérieur et extérieur
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
- > Recrovable
 - Après 24 heures
 - Aussi bien peinture à base d'eau que synthétique

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme les métaux.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), le polyacrylate, le polycarbonate, les supports bitumineux, la pierre naturelle, le marbre et le verre.

COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|--|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Atelier industriel • Réservoir de stockage industriel • Station-service privée • Sol • Passage de mur/plafond • Passages de la façade | <ul style="list-style-type: none"> • Voiture • Bus • Train • Camion • Conteneur • Machine industrielle | <ul style="list-style-type: none"> • Seuil • Chambranles de porte et de fenêtre • Appui de fenêtre • Moulure/plinthe • Escalier • Laine polyester |
|--|--|---|



G60 High Tack Polymère – 290 ml

Colle et mastic élastique à haute adhérence initiale et à base de polymère, conçu pour de nombreuses applications. Convient aussi pour le collage de la pierre naturelle.

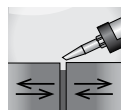
RECOURVABLE



INTERIEUR ET EXTERIEUR



JOINTS D'EXPANSION



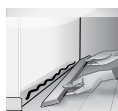
PIECES HUMIDES



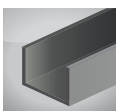
APPLICATION POUR LES SOLS



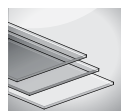
MONTAGE



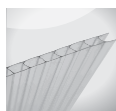
METAL



VERRE



POLYACRYL & POLYCARBONAAT



APPLICATIONS :

- > Application générale pour les joints dans la construction
- > Collage et montage élastiques
- > Très haute adhérence initiale (High Tack) et durcissement rapide
- > Pièces humides (cuisines, salles de bains, chambres froides...)
- > Automobile : applications vibrantes
- > Joints d'expansion dans les façades avec supports pierreux
- > Joints de sol : carreaux
- > Peut être appliqué sur les supports humides
- > Pauvre en plastifiants et non corrosif : n'attaque pas le support
- > Convient également pour les matières en polyacrylate et polycarbonate
- > Intérieur et extérieur
- > Joints d'une largeur maximale de 30 mm
 - Après 24 heures
 - Avec la plupart des peintures à base d'eau

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Également sur les matériaux difficiles comme le polyacrylate, le polycarbonate, les métaux, les surfaces thermolaquées et le verre. Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), les supports bitumineux..

COULEURS :



Les propriétés du G60 Clear transparent dévient légèrement du G60 High Tack. Consultez la fiche technique via www.rectavit.be.

EXEMPLES :

- | | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------|
| • Bloc de verre | • Chambranles de porte et de fenêtre | • Baignoire émaillée | • Voiture |
| • Verre de sécurité à l'intérieur | • Passage de mur/plafond | • Lavabo | • Bus |
| • Linteau | • Passages de la façade | • Toilette | • Train |
| • Verrière/coupole | • Baignoire ou douche acrylique | • Plan de travail | • Caravane |
| | | • Carreau | • Laine polyester |
| | | • Appui de fenêtre | |



■ G70 Heavy Duty

Polymère – 290 ml

Colle ultra-forte, rapide et élastique à adhérence initiale encore plus élevée, à base de polymère. Idéal pour le collage de la pierre naturelle et des miroirs.

RECOUVRABLE



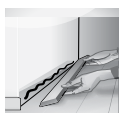
INTERIEUR ET
EXTERIEUR



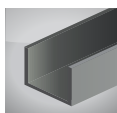
PIECES
HUMIDES



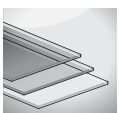
MONTAGE



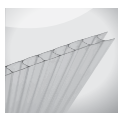
METAL



VERRE



POLYACRYL &
POLYCARBONAAT



PIERRE NATURELLE
ET MARBRE



APPLICATIONS :

- > Application générale pour le montage dans la construction
- > Liaisons élastiques exigeant une force finale élevée et une certaine rigidité sur tous les matériaux de construction les plus courants
- > Adhérence initiale encore plus élevée (Heavy Duty) et durcissement plus rapide
- > Pièces humides (cuisines, salles de bains, chambres froides...)
- > Automobile : applications vibrantes
- > Sans plastifiants et non corrosif : n'attaque pas le support
- > Convient également pour la pierre naturelle, le marbre et les matières en polyacrylate et polycarbonate
- > Intérieur et extérieur
- > Recouvrable
 - Humide sur humide
 - Avec la plupart des peintures à base d'eau, des peintures et enduits industriels
 - Egalement applicable en chaîne de vernissage : 30 min à 200 °C, 45 min à 180 °C

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement sur les matériaux difficiles comme le polyacrylate, le polycarbonate, la pierre naturelle, le marbre, les métaux, les surfaces thermolaquées et le verre.

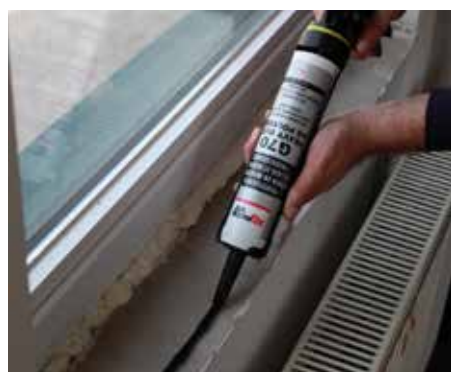
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP), les supports bitumineux.

COULEURS :



EXEMPLES :

- | | | |
|--------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| • Miroir | • Appui de fenêtre | • Caravane |
| • Bloc de verre | • Bordure | • Conteneur |
| • Linteau | • Passages de la façade | • Machine industrielle |
| • Verrière/couple | • Voiture | • Parquet |
| • Chambranles de porte et de fenêtre | • Bus | • Seuil |
| • Baignoire ou douche acrylique | • Train | • Moulure/plinthe |
| • Carreau | • Camion | • Profilé |



SCELLEMENT CHIMIQUE

Les produits **Chimfix ETA 7** et **Chimfix ETA 1** couvrent la plupart des applications tant dans les nouvelles constructions que dans les rénovations, dans les bâtiments privés ou industriels...

Les scellements chimiques sont employés pour les liaisons très critiques. Il est dès lors primordial d'opter pour le bon produit.

Les éléments suivants doivent être pris en compte :

➤ **Type de construction :**

Qu'il s'agisse ou non d'un élément porteur et structurel ou d'une fixation en hauteur.

➤ **Support :**

Tout comme le type, l'état du support joue également un rôle : béton fissuré ou non, maçonnerie pleine ou creuse...

➤ **Matériel de fixation :**

Le type de tige filetée ou de fer à béton pour lequel le scellement chimique est utilisé.

➤ **Résistance au feu :**

Les propriétés de résistance au feu doivent-elles être homologuées ?

- = Idéale
- = Convenable
- = Pas applicable

		VINYLESTER	EPOXY ACRYLATE
		CHIMFIX ETA1	CHIMFIX ETA7
Supports	Béton non-fissuré	●	●
	Béton fissuré	●	-
	Briques pleines et briques silico-calcaires	●	○
	Pierre naturelle	○	○
	Briques rapides	●	○
	Briques silico-calcaires creuses et bloc de béton	●	○
	Béton cellulaire	●	○
Propriétés	Construction non structurelle Par ex. : balustrade, chaudière...	●	●
	Construction structurelle Par ex. : poutres en acier, profilés, escalier, silo...	●	-
	Tige filetée	M8-M16-M30	M8-M24
	Douille interne avec tige filetée	IG-M6-IG-M10	○
	Fer à béton	Ø8-Ø32	○
	Fer à béton pour post-installation	Ø8-Ø32	-
	Avec trou de forage rempli d'eau	Béton, M8-M16	-
	Classement au feu	F120	-
	Installation en hauteur	●	○
	Foret en diamant	-	-



■ CHIMFIX ETA7

**Scellement chimique
époxy acrylate**

- Charges moyennes
- Intérieur et extérieur
- Béton non-fissuré
- Tiges filetées
- Durcissement rapide
- Sans odeur

plus d'info **P. 33**



■ CHIMFIX ETA1

**Scellement chimique
vinylester**

- Charges élevées
- Intérieur et extérieur
- Béton fissuré et non fissuré, maçonnerie
- Tiges filetées et fers à béton
- Durcissement rapide
- Sans odeur

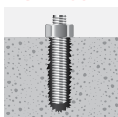
plus d'info **P. 32**



■ ChimFix ETA 1 Vinylester - 280 ml

Mortier de scellement à deux composants à base de vinylester
Pour la fixation sans tension de charges très lourdes, également le béton fissuré.

SCELLEMENT
CHIMIQUE



2 COMPOSANTS



APPLICATIONS :

- 3 approbations ATE selon ETAG001 option 1
 1. Pour béton fissuré et non-fissuré avec tige filetée M8-M30 et fer à béton Ø8-32
 2. Pour maçonnerie avec tige filetée M8-M16
 3. Rebar: extensions dans béton armé
- Aussi pour trous de forage humides (tous) ou remplis d'eau (jusqu'à M16)
- Résistance au feu : F120
- Peut être utilisé comme mortier de réparation
- Temps de durcissement rapide
- Sans odeur et sans styrène
- Simple à utiliser avec un pistolet professionnel.

SUPPORTS :

Applicable dans la plupart des surfaces et approuvé par ATE pour application dans béton fissuré ou non-fissuré, pierre naturelle, maçonnerie pleine ou creuse (briques et briques silico-calcaires), béton cellulaire. Pour support sec et humide. Les trous de forage peuvent être remplis d'eau, béton pour M8-M16. Ne convient pas pour les forêts en diamant.

EXEMPLES :

- | | | | |
|--|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Constructions métalliques• Balustrades, clôtures et barrières• Rampes• Profilés• Armoires murales• Conduits de câbles• Constructions en bois• Auvents• Façades | <ul style="list-style-type: none">• Sablière de toiture• Rambardes• Fixation des machines• Fixation des plateformes élévatrices• Rails de sécurité• Éléments de protection dans les entrepôts• Rayonnages | <ul style="list-style-type: none">• Signalisation et panneaux indicateurs• Echafaudages• Echelles de sécurité• Echelles de secours• Installations fixes d'extinction automatique à eau• Installations sanitaires et électriques (climatiseur, chauffe-eau...) | <ul style="list-style-type: none">• Poutres en acier, profilés• Escaliers• Silos• Pylônes• Ecrans acoustiques |
|--|---|--|---|



■ ChimFix ETA 7 Epoxy acrylate - 280 ml

Mortier de scellement à deux composants à base d'époxy acrylate.
Pour la fixation sans tension de charges lourdes.

**SCELLEMENT
CHIMIQUE**



2 COMPOSANTS



APPLICATIONS :

- > 1 approbation ATE selon ETAG001 option 7 pour béton non-fissuré avec tige filetée M8-M24
- > Aussi pour trous de forage humides (pas remplis d'eau)
- > Peut être utilisé comme mortier de réparation
- > Temps de durcissement rapide
- > Sans odeur et sans styrène
- > Simple à utiliser avec un pistolet professionnel.
- > Homologation technique européenne pour béton non-fissuré M8-M24

SUPPORTS :

Applicable dans la plupart des supports et approuvé par ATE pour application dans béton non-fissuré, pierre naturelle, béton cellulaire. Pour support sec et humide. Les trous de forage ne peuvent pas être remplis d'eau. Ne convient pas pour les forêts en diamant.

EXEMPLES :

- | | | |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Constructions métalliques • Balustrades, clôtures et barrières • Rampes • Profilés • Armoires murales • Conduits de câbles • Constructions en bois • Auvents | <ul style="list-style-type: none"> • Façades • Sablière de toiture • Rambardes • Fixation des machines • Fixation des plateformes élévatrices • Rails de sécurité • Eléments de protection dans les entrepôts • Rayonnages | <ul style="list-style-type: none"> • Signalisation et panneaux indicateurs • Echafaudage • Echelles de sécurité • Echelles de secours • Installations fixes d'extinction automatique à eau • Installations sanitaires et électriques (climatiseur, chauffe-eau...) |
|---|--|--|



COLLES RAPIDES POUR TOUTES LES PHASES DE CONSTRUCTION

LA PLANIFICATION D'UN CHANTIER MOYEN DEVIENT DE PLUS EN PLUS COMPLEXE. TOUT DOIT ETRE PARFAITEMENT SYNCHRONISE ET IL FAUT SURTOUT QUE LE CHANTIER PROGRESSE.

La colle de contact pulvérisable **1129 FastForward** et la colle de montage PU **EasyFix** sont parfaitement complémentaires et ont été développées spécialement en vue d'offrir confort d'utilisation, vitesse et polyvalence.

> Polyvalence :

La colle adhère à tous les supports courants.

> Gain de temps :

Les temps d'évaporation et de séchage courts associés à un long temps ouvert et à une pulvérisation rapide assurent un délai d'achèvement très rapide.

> Confort d'utilisation :

Les systèmes de colle sont utilisables immédiatement. L'eau, l'air comprimé, l'électricité, mélanger... tout cela appartient désormais au passé.

- = Idéale
- = Convenable
- = Pas applicable

		RÉSINES SYNTHÉTIQUES 1129 FAST FORWARD	POLYURÉTHANE EASY FIX
Supports	Support plat	●	●
	Support irrégulier et matériaux souples, compressibles	●	●
	Support irrégulier et matériaux rigides, incompressibles	-	●
	Toit plat	-	●
Matériaux à fixer	Isolation légère, souple et compressible (laine de verre, laine de roche, mousse alvéolaire...)	●	○
	Mousse floconnée (mats acoustiques de type Accorub™, Silence Mousse...)	●	○
	Polystyrène : EPS et XPS	●	●
	Panneaux d'isolation rigides : PIR et PUR	○	●
	Collage de plaques de plâtre	-	●
	Collage du béton cellulaire	-	●
	Collage de panneaux	-	●
	Films PE et de construction	●	-
	Pare-vapeurs	●	-
	DPC et EPDM (Pas pour les applications sur toit plat)	○	-
Propriétés	Caoutchouc, liège, feutre	●	○
	Applicable à l'aide d'un pistolet	●	●
	Temps d'évaporation	0-30 sec	0-5 min
	Temps ouvert	4h	8 min
	Résiste aux charges jusqu'à	35 kg/m ²	50kg/m ²
	Résistance à la température :	-15 tot +70°C	-35 tot +90°C



■ 1129 FAST FORWARD

Colle de contact pulvérisable

- Isolation légère
- Film PE et de construction
- Pare-vapeurs
- Polystyrène
- Ne convient pas pour les toits plats
- Aucun pouvoir remplissant

plus d'info **P. 37**



■ EASY FIX

Colle de montage PU polyvalente

- Isolation rigide
- Béton cellulaire
- Plaques de plâtre
- Panneaux
- Coffrets électriques
- Pouvoir remplissant

plus d'info **P. 39**

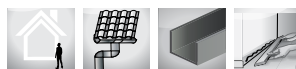


■ ISOPUR

Colle toitures

- Isolation légère
- Isolation rigide
- Haute résistance au vent
- Haute résistance aux températures
- Idéale pour les toits plats
- Pouvoir remplissant

plus d'info **P. 40**



PENSEZ AU TRAITEMENT PREALABLE DU SUPPORT !



■ PRIMER SURFACE P1500

Primaire augmentant l'adhérence pour tous les supports absorbants et non absorbants

plus d'info **P. 41**



■ PRIMER DEEP P1600

Primaire augmentant l'adhérence pour les supports poudreux, sablés, brûlés ou (très) absorbants

plus d'info **P. 41**



■ 2C EPOXY BARRIERE ETANCHE

Primaire contre l'humidité capillaire ascensionnelle et pour les supports au taux d'humidité résiduelle trop élevé

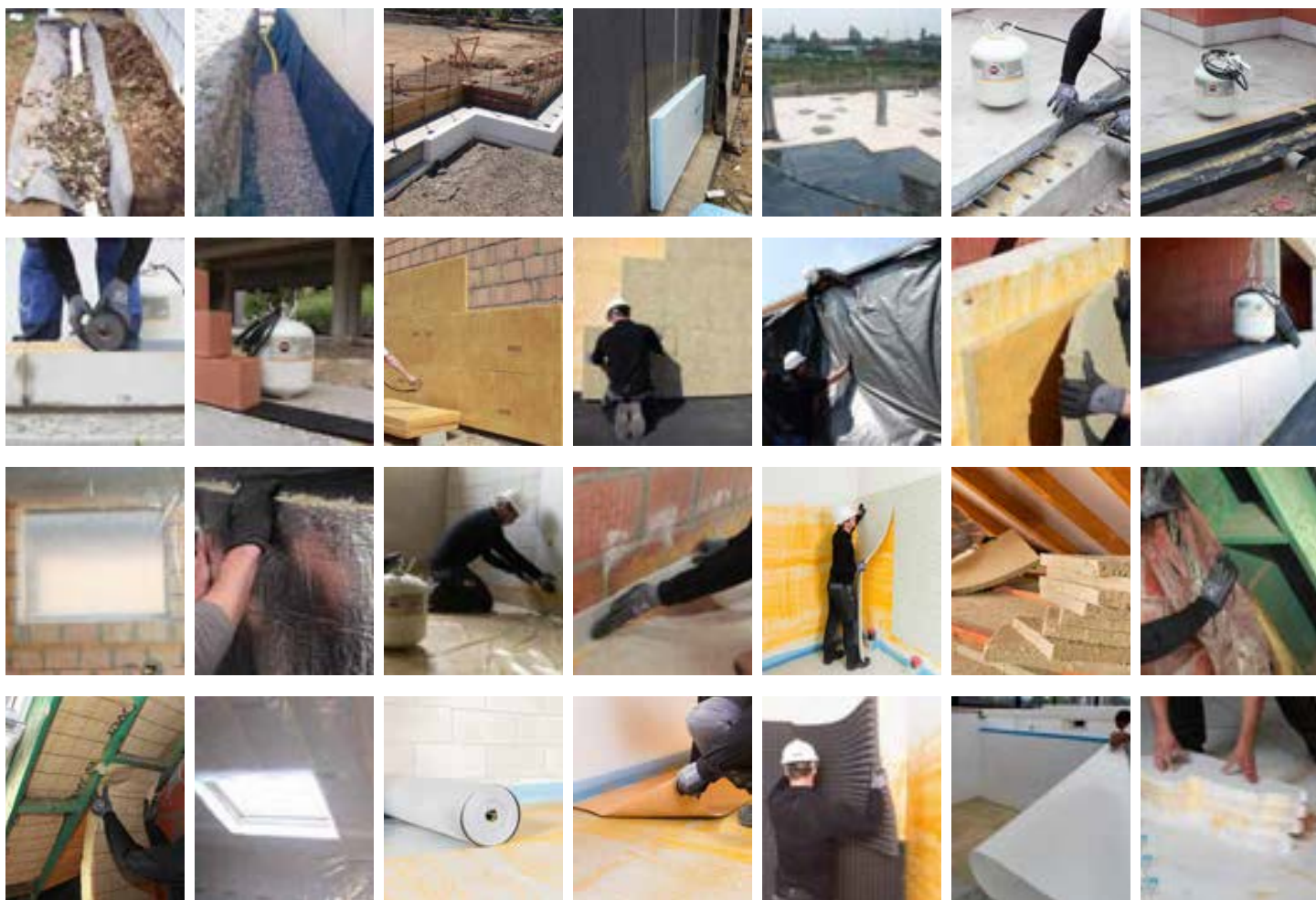
plus d'info **P. 41**

FAST FORWARD



1129 FAST FORWARD

Colle pulvérisable rapide pour toutes les phases de construction



PULVERISER LA COLLE ■ APPUYER ■ PRET

1129 Fast Forward

22,1 L

Egalement disponible en kit de démarrage intégral : 1129 Fast Forward Combibox.

Colle de contact rapide et pulvérisable pour coller très rapidement de grandes quantités d'isolation acoustique et légère, de film PE et de construction, de pare-vapeurs et d'autres matériaux de construction à toutes les étapes de la construction.



APPLICATIONS :

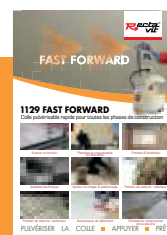
- > Colle de contact : idéale pour tous les matériaux souples et compressibles sur tous les supports
- > Convient également pour certains matériaux rigides sur des supports parfaitement plats
- > Collage sur une face pour les applications légères, sur deux faces pour les applications plus lourdes et de plafond
- > Adhère à tous les supports courants, y compris le PE et le PP
- > Temps d'évaporation extrêmement court, temps ouvert jusqu'à 4 h : idéale pour les grandes surfaces
- > Non corrosive, également pour polystyrène (EPS, XPS)
- > Résistance à la température jusqu'à 50-70 °C : ne convient pas pour les applications sur toit plat
- > Ne convient pas pour les matières plastiques souples contenant des plastifiants (par ex. : PVC souple)

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle à tous les supports courants. Egalement sur les supports difficiles comme le PE, le PP, les bitumes, le polyacrylate, le polycarbonate, la pierre naturelle, le marbre, les métaux, les surfaces thermolaquées et le verre. Ne convient pas au collage des membranes de toiture et de l'isolation du toit, PTF, PFA, FEP, ni à des applications disposant de points de contact restreints entre les surfaces.

COULEURS :

ORANGE



Egalement disponible :

guide d'application
1129 Fast Forward

Le manuel technique complet.
Demandez votre exemplaire via www.rectavit.be

EXEMPLES :

- > **Gros œuvre : le terrain**
 - Feutre dans les systèmes de drainage
 - Film alvéolé pour étanchéité à l'eau de murs de caves
 - XPS pour isolation de cave
 - Doublage d'XPS
 - XPS sous le sol
 - Film du bâtiment sous la chape
 - EPDM : étanchéité à l'eau des fondations
- > **Gros œuvre : maçonnerie en élévation**
 - Bandes de déconnexion acoustique en caoutchouc sous les murs
 - DPC-membrane de drainage
 - Déconnexion de murs mitoyens avec de la laine minérale
 - Isolation de façades avec de la laine minérale
 - Film du bâtiment sur la laine minérale pour isolation de façade
 - doublage de laine minérale
- > **Portes & fenêtres**
 - EPDM autour d'une fenêtre, porte, garage
 - Film-DPC autour d'une fenêtre, porte, garage
 - Film-PE pour une mise hors vent et poussières
- > **Isolation technique**
 - Matelas en languettes autour des conduits de ventilation
 - Laine minérale pour l'isolation acoustique d'une cage d'ascenseur
 - L'isolation acoustique du moteur d'un système de ventilation
- > **Chape & plafonnages**
 - Film du bâtiment sur la chape
 - Bande périphérique
 - Déconnexion acoustique avec mousse en flocons (Accorub®, Silence Mousse®, Simfofit®, Sempatap®,...)
- > **Finition de toiture : intérieur**
 - Isolation de sol de grenier
 - Laine minérale entre les chevrons
 - Doublage de laine minérale jusqu'à épaisseur correcte des chevrons
 - Pare-vapeur du côté intérieur de la toiture
- > **Finition de toiture : extérieur**
 - Fixation temporaire de pare-vapeur du côté extérieur du toit
- > **Finition de sol, mur et plafond ; acoustique du bâtiment**
 - Sous-couches acoustiques dans les systèmes flottants
 - Caoutchouc & liège pour planchers, murs et plafonds acoustiquement absorbants
 - Mousse alvéolaire et feutre pour murs et plafonds absorbants de bruit
 - Les panneaux de mousse PE pour murs et plafonds absorbants de bruit
 - Laine minérale, mousse de mélamine, ... pour plafonds absorbants de bruit
- > **Construction de piscine**
 - Isolation dur : polystyrène (EPS & XPS)
 - Isolation souple (p.ex. : Insupool)
 - Protection du liner : feutre, PE-paroi de rebondissement
 - Isolation de l'espace technique de la piscine
- > **Egalement pour**
 - Le polystyrène (EPS) dans la réalisation de décors
 - La construction du terrasse : film du bâtiment sous la fondation
 - Fixation temporaire de pare-vapeur du côté extérieur du toit pour des abris de jardin, vérandas, ...
 - Film-PE pour enlèvement d'asbeste
 - Panneaux muraux avec mousse végétale

~~Préparation~~
~~Mélanger la colle~~
~~Tout coller~~
~~Nettoyer les outils~~
~~Rangement~~

**EASY
FIX**

COLLER ET CALFEUTRER



Béton cellulaire



Plaques de plâtre



Panneaux d'isolation



Boîtiers électriques



Ebrasements de fenêtres



Polystyrène (EPS)



Éléments décoratifs



Panneaux



Polystyrène (XPS)

Easy Fix 300-700-750-870 ml

Egalement disponible en kit de démarrage pratique « Start 2 Gun » et combibox complète

Colle de montage polyuréthane et polyvalente à séchage rapide pour le collage et le remplissage rapides dans les constructions à sec. Idéale pour le collage de panneaux d'isolation rigides, de plaques de plâtre, de béton cellulaire et d'autres matériaux de construction.



APPLICATIONS :

- > Colle de montage avec pouvoir remplissant : également pour les panneaux sur supports irréguliers.
- > Adhère à tous les supports courants.
- > Isolation des façades, des murs creux, des murs mitoyens, des murs intérieurs, des cloisons, des plafonds, des sols, des greniers, des piscines, des toits plats...
- > Revêtement de parois inégales avec des plaques de plâtre, des fibres de plâtre et d'autres panneaux de finition
- > Elévation de murs non porteurs
- > Post-expansion extrêmement limitée, ne s'étend pas
- > Non corrosive, également pour polystyrène (EPS, XPS)
- > Collage et montage des fenêtres, des portes et des éléments décoratifs
- > Remplissage des joints, des jointures et des trous
- > Convient pour la pierre naturelle
- > Pièces humides (cuisines, salles de bains, chambres froides...)
- > Toitures et gouttières (sans bitumes)
- > Intérieur et extérieur
- > Découpable après 40 minutes.
- > Recouvrable et plafonnable après 1 heure.

SUPPORTS :

Excellente adhérence à la plupart des supports comme la pierre, le béton, le bois, la maçonnerie, le métal, les matières synthétiques comme le PVC rigide, le polystyrène, la mousse PU, les polyesters. Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP) ou les supports bitumineux.



Egalement disponible :

**Easy Fix
Guide professionnel**

Le manuel technique complet.
Demandez votre exemplaire via www.easyfix.be

EXEMPLES :

> Isolation :

- Isolation du plafond
- Isolation de parois
- Isolation acoustique
- Isolation de la façade extérieure avec enduit de finition (ETICS)
- Isolation de cave/périphérique
- Panneaux d'isolation composés avec plaques de plâtre
- Isolation du plancher du grenier
- Isolation extérieure derrière le revêtement de façade
- Isolation de murs creux
- Isolation sanitaire
- Isolation en présence de chauffage par le sol
- Isolation de toit plat
- Panneaux PIR et PUR
- Panneaux EPS et XPS
- Laine minérale et tapis acoustiques

> Béton cellulaire :

- Séparation d'espaces dans plusieurs pièces
- Elévation de murets (par ex. pour les baignoires)

> Plaque de plâtre :

- Revêtement de parois
- Installation des embrasements
- Panneaux de fibre-gypse
- Panneaux fibres-ciment

> Panneaux :

- Panneaux en dérivé de bois
- Panneaux composites
- Panneaux en matière synthétique
- Panneaux composés

> Egalement pour :

- Fixation des éléments décoratifs (boîtiers électriques d'encastrement, plinthes, moulures, rosettes...)
- Montage de fenêtres et de portes
- Remplissage des trous, des jointures, des fissures, des passages et des joints

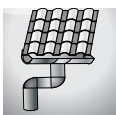
■ IsoPur Colle Toiture 5,5 kg

Colle pour toiture liquide prête à l'emploi à base de PU mono-composant.
Pour le collage de matériaux d'isolation de toiture

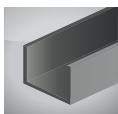
EXTERIEUR



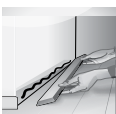
TOITURES ET
GOUTTIERES



METAL



MONTAGE



APPLICATIONS :

- Collage de matériaux d'isolation thermique : laine de roche, mousse de polystyrène, mousse de polyuréthane, phénol...
- Idéale pour les applications sur les toits plats
- Adhérence élevée sur tous les pare-vapeurs courants à coller
- Adhère également aux bitumes et au métal (par ex. tablier métallique), béton, béton cellulaire, maçonnerie, bois.
- Sans solvants
- Aucune perforation sur les sous-toitures métalliques
- Elasticité permanente, ne devient pas friable
- Durcissement par l'humidité (de l'air ou du matériau)
- Gonfle légèrement, pouvoir remplissant
- Résiste à l'aspiration du vent
- Aucune adhérence initiale : uniquement pour les applications horizontales sur des toits plats

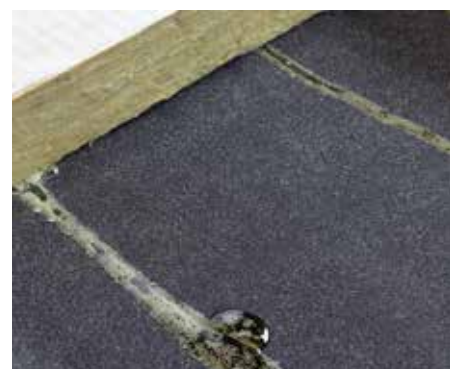
SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports. Egalement pour les matériaux difficiles comme les bitumes et le métal (tablier métallique).
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEF).



EXEMPLES :

- Isolation de toits plats lors de rénovations
- Isolation de toits plats dans les nouvelles constructions
- Doublage de matériaux d'isolation



■ **Primer Surface P1500** 5 l

- Augmente le rendement des produits Rectavit 1129 Fast Forward et Easy Fix.
- Primaire universel pour tous les supports absorbants et non absorbants.
- Produit augmentant l'adhérence sur les agglomérés et planchers en bois.



■ **Primer Deep P1600** 5 l

- Crée un support solide pour un meilleur collage, par exemple avec les produits Rectavit 1129 Fast Forward et Easy Fix. Le support se détachera moins vite en cas de charge.
- Primaire universel destiné à renforcer et à fixer les supports poudreux, sablés, brûlés ou (très) absorbants.



■ **Epoxy barrière étanche 2C** 7 KG

- Primaire contre l'humidité ascensionnelle capillaire ou un taux d'humidité résiduelle trop élevé (chape max. 7 % - anhydrite max. 5 %).



FIXATION DES PORTES ET FENETRES A L'AIDE DE MOUSSE DE MONTAGE

OUTRE LE REMPLISSAGE ET L'ISOLATION DES JOINTS, DES TROUS, DES INTERSTICES ET DES JOINTURES, LA MOUSSE PU EST SOUVENT UTILISEE POUR LE MONTAGE ET LA FIXATION DES FENETRES ET PORTES.

Si la mousse exerce une pression trop importante lorsqu'elle s'étend, l'encadrement de la fenêtre ou de la porte se déforme. **Pro Foam** n'exerce pratiquement aucune pression et **Pro Foam Low Expansion** ne gonfle quasiment pas. Les deux produits apportent donc différemment une solution au même problème.

La mousse PU à deux composants comme la **Quick Foam** est la solution la plus rapide. En plus du durcissement rapide, celle-ci est uniquement appliquée sur les points les plus critiques de l'encadrement, pas autour comme la mousse PU à un composant.

Les autres différences importantes sont les suivantes :

➤ Rendement :

Bien que le volume (pouvoir remplissant) joue un rôle pour les mousses d'isolation et de remplissage, on s'intéresse principalement au nombre de mètres courants pour la mousse de montage.

➤ Système d'application :

La mousse PU manuelle est la solution la plus économique pour les petits travaux occasionnels. La mousse pistolable est mieux dosable, ne coule pas et fait gagner du temps aux utilisateurs avertis.

➤ Endroits difficilement accessibles :

La mousse PU standard est souvent pulvérisée à l'envers. Cela complique l'application aux endroits moins accessibles comme le raccordement entre la paroi et le plafond. Les systèmes extrudable à 360° dans toutes les directions résolvent ce problème.

➤ A la fois isolation et remplissage :

Le principal atout de cet assortiment de solutions de construction essentielles est l'utilisation polyvalente de chaque référence. Il est dès lors possible d'utiliser presque toutes les mousses de montage comme moyen d'isolation ou de remplissage.

● = Très bien
○ = Bien
- = Pas applicable

	PRO FOAM	PRO FOAM LOW EXPANSION	QUICK FOAM	360 FOAM
Expansion limitée	○	●	○	○
Pression limitée	●	○	○	○
Rapidité	○	○	●	
Rendement : mètre courant	●	●		○
Pistolet	●	●	-	-
Manuel	-	-	●	●
Endroits difficilement accessibles	○	○		●
Egalement l'isolation et le remplissage	●	●	-	●



PRO FOAM

Mousse pistolable PU d'isolation et de montage avec pouvoir remplissant accru.

- Montage, isolation et remplissage
- Pouvoir remplissant accru
- Pression minimale
- Système : Pistolet NBS Pistolet Click & Fix

plus d'info **P. 47**



PRO FOAM LOW EXPANSION

Mousse PU de montage et d'isolation avec pratiquement aucune post-expansion.

- Montage, isolation et remplissage
- Expansion minimale
- Pression limitée
- Système : Pistolet NBS Pistolet Click & Fix

plus d'info **P. 48**



QUICK FOAM

Mousse PU manuelle de montage à deux composants, pour le montage très rapide et durable de fenêtres et portes, indépendamment de l'humidité.

- Montage
- Expansion immédiate
- Durcissement 80 % plus rapide
- Temps d'application : 5 min
- Système : 2 composants

plus d'info **P. 49**



360 FOAM

Mousse PU manuelle de montage et d'isolation avec post-expansion limitée, extrudable à 360° dans toutes les directions.

- Montage, isolation et remplissage
- Expansion limitée
- Extrudable à 360°
- Système : manuel

plus d'info **P. 46**



REPLISSAGE DE JOINTS, TROUS ET PASSAGES PLUS GRANDS AVEC LA MOUSSE D'ISOLATION

LA MOUSSE PU EST SOUVENT UTILISEE LORSQUE LES JOINTS DEPASSENT LES DIMENSIONS MAXIMALES POUR LES MASTICS OU LORSQUE LA DEFORMATION DE L'AGENT DE REPLISSAGE DANS LE JOINT EST MOINS IMPORTANTE.

Le volume (pouvoir remplissant) est le plus important. **Jumbo Foam** est le produit le plus expansif de l'assortiment.

L'élasticité est également importante. Plus la mousse est souple et meilleures sont les prestations en termes de durabilité et de valeur d'isolation acoustique et thermique. La haute élasticité permet également le jointoyage autour de matériaux mobiles comme la menuiserie en aluminium et en PVC.

Pro Foam Flexible est le produit qui correspond le mieux à ces critères.

En outre, les caractéristiques suivantes jouent également un rôle :

➤ **Système d'application :**

La mousse PU manuelle est la solution la plus économique pour les petits travaux occasionnels. La mousse pistolable est mieux dosable, ne coule pas et fait gagner du temps aux utilisateurs avertis.

➤ **Endroits difficilement accessibles :**

La mousse PU standard est souvent pulvérisée à l'envers. Cela complique l'application aux endroits moins accessibles comme le raccordement entre la paroi et le plafond. Les systèmes extrudable à 360° dans toutes les directions résolvent ce problème.

➤ **Basses températures :**

En cas de gel, la plupart des mousses fonctionnent moins bien.

● = Très bien
○ = Bien
- = Pas applicable

	JUMBO FOAM	PRO FOAM FLEXIBLE	360 FOAM	PRO FOAM	PRO FOAM LOW EXPANSION
Rendement : volume	●		○		
Rendement: mètre courant		●	○	●	●
Elasticité : (également alu et PVC)		●	○	○	○
Manuel	●	-	●	-	-
Pistolet	-	●	-	●	●
Nombre de mètres courants		○	●	○	○



■ JUMBO FOAM

Mousse PU manuelle d'isolation à haut pouvoir remplissant.

- Isolation et remplissage
- Pouvoir remplissant accru
- Système : Manuel

plus d'info **P. 50**



■ PRO FOAM FLEXIBLE

Mousse PU pistolable d'isolation à flexibilité élevée.

- Isolation et remplissage
- Très élastique
- Egalement pour menuiserie en aluminium et PVC
- Isolante
- Système : Pistolet NBS

plus d'info **P. 51**



■ PRO FOAM

Mousse PU pistolable de montage et d'isolation avec pouvoir remplissant accru.

- Montage, isolation et remplissage
- Pouvoir remplissant accru
- Pression minimale
- Système : Pistolet NBS Pistolet Click & Fix

plus d'info **P. 47**



■ PRO FOAM LOW EXPANSION

Mousse PU pistolable de montage et d'isolation avec pratiquement aucune post-expansion.

- Montage, isolation et remplissage
- Expansion minimale
- Pression limitée
- Système : Pistolet NBS Pistolet Click & Fix

plus d'info **P. 48**



■ 360 FOAM

Mousse PU manuelle de montage et d'isolation avec post-expansion limitée, extrudable à 360° dans toutes les directions.

- Montage, isolation et remplissage
- Expansion limitée
- Extrudable à 360°
- Système : manuel

plus d'info **P. 46**



360 Foam 800 ml

Mousse PU manuelle de montage et d'isolation avec post-expansion limitée.
Extrudable à 360° dans toutes les directions.

MOUSSE
D'ISOLATION/
DE REMPLISSAGE



MOUSSE DE
MONTAGE



LOW EXPANSION



MANUELLE



360°



APPLICATIONS :

- Montage de fenêtres et portes
- Application générale pour l'isolation thermique et acoustique, le remplissage et le jointoyage dans la construction
- Low expansion : aucune déformation des matériaux, pas de perte de coupe
- 360° : extrudable dans toutes les directions
- Rendement supérieur : jusqu'à 75 % de mètres en plus avec un aérosol de mousse
- Valeur d'isolation supérieure
- Durcissement rapide
- Stabilité de forme et structure cellulaire exceptionnelles
- Adhérence très élevée sur tous les matériaux de construction courants
- Suit les mouvements et les vibrations, la mousse ne se fissure donc pas et les ponts thermiques sont évités plus longtemps
- Inoffensif pour la couche d'ozone, aucun effet de serre
- Recouvrable et plafonnable
- Résistance à l'eau et à la plupart des produits chimiques
- Application intérieure et extérieure
- Système d'application : manuel
- Rendement par litre de produit : 45 l de mousse PU (en fonction de l'épaisseur de la couche, de la température, de l'humidité résiduelle)
Rendement testé selon FEICA

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).

EXEMPLES :

- Montage de fenêtres et de portes
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Remplissage des passages de câbles et de tuyaux
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Etanchéification des joints de raccordement
- Jointoyages autour des toitures
- Etanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables



Pro Foam 800 ml

Mousse pistolable PU d'isolation et de montage avec pouvoir remplissant accru.

MOUSSE
D'ISOLATION/
DE REMPLISSAGE



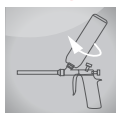
MOUSSE DE
MONTAGE



GUN EXPANSION



NBS



CLICK & FIX



APPLICATIONS :

- > Montage de fenêtres et portes
- > Application générale pour l'isolation thermique et acoustique, le remplissage et le jointoyage dans la construction
- > Gun Expansion : mousse pistolable avec pouvoir remplissant accru
- > Pression minimale : aucune déformation des matériaux, pas de perte de coupe
- > Rendement supérieur : plus de mètres avec un seul aérosol
- > Duravalve™ : stockage jusqu'à 24 mois, même horizontalement ; le rendement reste maximal tout au long de la durée de vie
- > Valeur d'isolation supérieure
- > 60 % plus rapide grâce au dosage précis et au durcissement rapide
- > Stabilité de forme et structure cellulaire exceptionnelles
- > Adhérence très élevée sur tous les matériaux de construction courants
- > Suit les mouvements et les vibrations, la mousse ne se fissure donc pas et les ponts thermiques sont évités plus longtemps
- > Inoffensif pour la couche d'ozone, aucun effet de serre
- > Recouvrable et plafonnable
- > Résistance à l'eau et à la plupart des produits chimiques
- > Application intérieure et extérieure
- > Système d'application : pistolet - NBS (système de vis) ou Click & fix (système à cliquer)
- > Rendement par litre de produit : 50 l de mousse PU
(en fonction de l'épaisseur de la couche, de la température, de l'humidité résiduelle)
Rendement testé selon FEICA

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).



EXEMPLES :

- Montage de fenêtres et de portes
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Remplissage des passages de câbles et de tuyaux
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Etanchéification des joints de raccordement
- Jointoyages autour des toitures
- Etanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables



■ Pro Foam Low Expansion 800 ml

Mousse PU de montage et d'isolation avec pratiquement aucune post-expansion.

MOUSSE
D'ISOLATION/
DE REMPLISSAGE



MOUSSE DE
MONTAGE



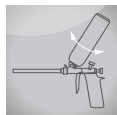
LOW GUN
EXPANSION



NBS



CLICK & FIX



APPLICATIONS :

- Montage de fenêtres et portes
- Application générale pour l'isolation thermique et acoustique, le remplissage et le jointoyage dans la construction
- Low Gun Expansion : post-expansion minimale
- Aucun rétrécissement
- Rendement supérieur : plus de mètres avec un seul aérosol
- Pression limitée : aucune déformation des matériaux, pas de perte de coupe
- Duravalve™ : stockage jusqu'à 24 mois, même horizontalement ; le rendement reste maximal tout au long de la durée de vie
- Valeur d'isolation supérieure
- 60 % plus rapide grâce au dosage précis et au durcissement rapide
- Stabilité de forme et structure cellulaire exceptionnelles
- Adhérence très élevée sur tous les matériaux de construction courants
- Suit les mouvements et les vibrations, la mousse ne se fissure donc pas et les ponts thermiques sont évités plus longtemps
- Inoffensif pour la couche d'ozone, aucun effet de serre
- Recouvrable et plafonnable
- Résistance à l'eau et à la plupart des produits chimiques
- Application intérieure et extérieure
- Système d'application : pistolet - NBS (système de vis) ou Click & fix (système à cliquer)
- Rendement par litre de produit : 65 l de mousse PU
(en fonction de l'épaisseur de la couche, de la température, de l'humidité résiduelle)
Rendement testé selon FEICA

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).

EXEMPLES :

- Montage de fenêtres et de portes
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Remplissage des passages de câbles et de tuyaux
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Etanchéification des joints de raccordement
- Jointoyages autour des toitures
- Etanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables



Quick Foam 400 ml

Mousse PU manuelle de montage à deux composants, conçue spécifiquement pour le montage très rapide et durable de fenêtres et portes, indépendamment de l'humidité.



APPLICATIONS :

- Montage de fenêtres et portes
 - Expansion immédiate : aucune déformation des matériaux, pas de perte de coupe
 - High Speed : durcissement jusqu'à 80 % plus rapide
 - Système à deux composants : encollage de qualité, même en cas d'humidité relative faible
 - Stabilité de forme et structure cellulaire exceptionnelles
 - Adhérence très élevée sur tous les matériaux de construction courants
 - Suit les vibrations et les mouvements sans se fissurer
 - Inoffensive pour la couche d'ozone, aucun effet de serre
 - Recouvrable et plafonnable
 - Résistance à l'eau et à la plupart des produits chimiques
 - Application intérieure et extérieure
 - Système d'application : manuel
 - Temps d'application après activation : 5 min
 - Rendement par litre de produit : 21 l de mousse PU (en fonction de l'épaisseur de la couche, de la température, de l'humidité résiduelle)
- Rendement testé selon FEICA*

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).



EXEMPLES :

- Montage rapide de fenêtres et de portes
- Installation d'un écran ou d'une couche acoustique
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Remplissage des passages de câbles et de tuyaux
- Etanchéification des joints de raccordement
- Jointoyages autour des toitures
- Etanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables
- Etanchéification de l'isolation dans les techniques du froid



Jumbo Foam 750 ml

Mousse PU manuelle d'isolation à haut pouvoir remplissant.

MOUSSE
D'ISOLATION/
DE REMPLISSAGE



HIGH VOLUME



MANUELLE



APPLICATIONS :

- Application générale pour l'isolation thermique et acoustique, le remplissage et le jointoyage dans la construction
- High volume : haut pouvoir remplissant
- Valeur d'isolation supérieure
- Adhérence très élevée sur tous les matériaux de construction courants
- Suit les mouvements et les vibrations, la mousse ne se fissure donc pas et les ponts thermiques sont évités plus longtemps
- Inoffensif pour la couche d'ozone, aucun effet de serre
- Recouvrable et plafonnable
- Résistance à l'eau et à la plupart des produits chimiques
- Application intérieure et extérieure
- Système d'application : manuel
- Rendement par litre de produit : 41 l de mousse PU
(en fonction de l'épaisseur de la couche, de la température, de l'humidité résiduelle)
Rendement testé selon FEICA

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).



EXEMPLES :

- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Remplissage des passages de câbles et de tuyaux
- Jointoyages autour des toitures
- Installation d'un écran ou d'une couche acoustique
- Etanchéification des joints de raccordement
- Jointoyages autour des toitures
- Etanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables
- Etanchéification de l'isolation dans les techniques du froid



Pro Foam Flexible 800 ml

Mousse PU pistolable d'isolation à flexibilité élevée.

**MOUSSE
D'ISOLATION/
DE REMPLISSAGE**



**LOW GUN
EXPANSION**



NBS



ALU - PVC



ACOUSTIQUE



APPLICATIONS :

- Application générale pour l'isolation thermique et acoustique, le remplissage et le jointoyage dans la construction
- Egalement pour menuiserie en aluminium et PVC
- Prestations acoustiques accrues
- Low Gun Expansion : post-expansion minimale
- Elasticité permanente maximale : suit plus longtemps les mouvements et les vibrations, la mousse ne se fissure donc pas et les ponts thermiques sont évités
- Compressible jusqu'à 50 %, ne se fissure pas
- Excellente valeur d'isolation
- Isolation acoustique jusqu'à 60 dB
- Utilisable jusqu'à -10 °C
- Pression et rétrécissement limités
- Duravalve™ : stockage jusqu'à 24 mois, même horizontalement ; le rendement reste maximal tout au long de la durée de vie
- 60 % plus rapide grâce au dosage précis et au durcissement rapide
- Stabilité de forme et structure cellulaire exceptionnelles
- Adhérence très élevée sur tous les matériaux de construction courants
- Inoffensif pour la couche d'ozone, aucun effet de serre
- Recouvrable et plafonnable
- Résistance à l'eau et à la plupart des produits chimiques
- Application intérieure et extérieure
- Système d'application : NBS (système de vis)
- Rendement par litre de produit : 36 l de mousse PU
(en fonction de l'épaisseur de la couche, de la température, de l'humidité résiduelle)
Rendement testé selon FEICA

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.
Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).



EXEMPLES :

- Etanchéification et isolation de menuiserie PVC
- Etanchéification et isolation de menuiserie ALU
- Isolation acoustique
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Remplissage des passages de câbles et de tuyaux
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Etanchéification des joints de raccordement
- Jointoyages autour des toitures
- Etanchéification des joints entre les matériaux déformables



IGNIFUGATION : COMPARTIMENTAGE AVEC MASTICS ET MOUSSE PU

L'ÉTANCHEITÉ DES JOINTS LE LONG DES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION COUPE-FEU ET DES PASSAGES DES PAROIS DES COMPARTIMENTS COUPE-FEU EST TOUJOURS PLUS IMPORTANTE, SURTOUT DANS LES COMPLEXES RESIDENTIELS ET LES IMMEUBLES A APPARTEMENTS DE PLUS EN PLUS GRANDS.

UN BON RACCORDEMENT COUPE-FEU ENTRE LES ÉLÉMENTS DE CONSTRUCTION EST DONC ESSENTIEL.

➤ **Habitants :**

Les habitants doivent pouvoir sortir du bâtiment en toute sécurité via les issues de secours prévues à cet effet.

➤ **Service d'intervention :**

Les services d'intervention doivent pouvoir combattre l'incendie en toute sécurité.

➤ **Marchandises :**

Il faut pouvoir mettre les marchandises à l'abri.

Pour les joints allant jusqu'à une largeur de 30 mm, le mastic **Promaseal-S®** a été testé intensivement et approuvé :

- Pour les joints horizontaux et verticaux dans les matériaux pierreux
 - E120 /EI 30
 - E120 /EI 60
 - E120 /EI 120
- Pour les jointoyages autour des passages
 - Passages de câbles d'éclairage dans le plafond coupe-feu
 - Passages de câbles électriques dans les murs coupe-feu
 - Simples ouvertures dans une cloison coupe-feu de Ø jusqu'à 25 mm, étanchéification à une seule face
- Pour les jointoyages autour des passages de tuyaux en matière synthétique, en combinaison avec un manchon coupe-feu
 - E30/EI 30 - Ø jusqu'à 110 mm, limité également jusqu'à 160 mm
 - E60/EI 60 - Ø jusqu'à 110 mm, limité également jusqu'à 160 mm
 - E120/EI 120 - Ø jusqu'à 110 mm, limité également jusqu'à 160 mm

La mousse PU **PromaFoam-C®** constitue le choix idéal pour les joints plus grands entre 6 et 40 mm ainsi que pour le montage et l'étanchéification des portes coupe-feu BENOR (Rf ½ h et Rf 1 h).

La résistance au feu de PromaFoam-C® a également été testée intensivement et s'est révélée bonne jusqu'à Rf 2 h d'après les rapports d'essai-feu :

- 118830 (PV7377)
- 118860 (PV9073)
- 114130 (PV8069) 1181 (94 CVB R0639 / 94 CVB R0640)
- 118260 (PV7382)
- 112360 (PV8376)

Promaseal-S ® Silicone – 310 ml

Mastic professionnel coupe-feu et à élasticité permanente, à base de silicone. Conçu spécialement pour permettre au compartimentage d'un bâtiment de résister plus longtemps en cas d'incendie. Testé dans plusieurs constructions selon les normes nationales et européennes : NBN.

COMPARTIMENTAGE



APPLICATIONS :

- Compartimentage : étanchéification aux fumées froides ou chaudes
- Classement au feu B1 (conformément à la norme DIN4102)
- Empêche l'incendie de se répandre jusqu'à E 120/E I 120
- Résistance au feu du compartiment rétabli de Rf ½ h à Rf 2 h (selon l'application)
- Ne s'applique pas au jointoyage et/ou à l'isolation autour d'objets chauds (>+120 °C), comme les conduits d'évacuation de la fumée. Utilisez pour cela Rectavit Recta-Mastic 1500 Poêle (*)
- Joint résistant aux produits chimiques
- Jointoyage élastique de la construction
- Joints de sol
- Joints d'expansion rectilignes
- Pauvre en plastifiants et non corrosif : n'attaque pas le support
- Ne contient pas de solvants ni d'isocyanates
- Sans odeur
- Intérieur et extérieur
- Joints d'une largeur maximale de 30 mm

SUPPORTS :

Adhérence exceptionnelle sur la plupart des supports.

Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP). Ne peut pas entrer en contact avec des matériaux pouvant libérer des huiles, des solvants, des bitumes ou des plastifiants.



COULEURS :

BLANC

EXEMPLES :

- Passages de tuyaux
- Passages de câbles électriques
- Raccordements entre le mur maçonné et les panneaux de plafond attenants



* Vous trouverez davantage d'informations sur www.rectavit.be ou dans le Guide des Mastics de Rectavit

Promafoam-C® 750 ml

Mousse PU manuelle d'isolation grise et coupe-feu à base de polyuréthane modifié.
Convient spécialement à l'étanchéification des cloisons et des encadrements de porte qui requièrent une résistance au feu jusqu'à RF 2 h.

COMPARTIMENTAGE



APPLICATIONS :

- Compartimentage : étanchéification aux fumées froides ou chaudes
- Ralentissement de la propagation de l'incendie (coupe-feu) jusqu'à 120 min, Rf 2 h
- Ne s'applique pas au jointoyage et/ou à l'isolation autour d'objets chauds (>+120 °C), comme les conduits d'évacuation de la fumée
- Convient également à tous les travaux généraux d'isolation, de jointoyage et de remplissage
- Excellente adhérence à la plupart des matériaux de construction les plus courants
- Pouvoir remplissant élevé
- Haute protection contre les courants d'air, l'humidité et le bruit
- Largeur du joint : 6-40 mm
- Recouvrable et plafonnable
- Application intérieure et extérieure
- Système d'application : manuel
- Rendement par litre de produit : 41 l de mousse PU

SUPPORTS :

Proma Foam-C® s'applique sur la plupart des matériaux de construction courants : pierre, béton, bois, maçonnerie, métal, matières synthétiques comme le PVC rigide, le polystyrène, la mousse PU, les polyester. Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).



EXEMPLES :

- Montage et étanchéification des portes coupe-feu BENOR (Rf ½ h et Rf 1 h)
- Etanchéification des joints des raccordements entre les cloisons pierreuses et/ou les sols (épaisseur min. 400 kg/m³)
- Raccordements de cloisons en combinaison avec des panneaux coupe-feu
- Passages des câbles électriques, gouttières, conduits de ventilation, longerons des sols en bois
- Raccordements entre le mur maçonné et les panneaux de plafond attenants
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Etanchéification des joints de raccordement
- Etanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables
- Jointoyages autour des toitures



Promafoam-C NBS® 750 ml

Mousse PU pistolable grise et coupe-feu à base de polyuréthane modifié.
Convient spécialement à l'étanchéification des cloisons et des encadrements de porte qui requièrent une résistance au feu jusqu'à RF 2 h.

COMPARTIMENTAGE



APPLICATIONS :

- > Compartimentage : étanchéification aux fumées froides ou chaudes
- > Ralentissement de la propagation de l'incendie (coupe-feu) jusqu'à 120 min, Rf 2 h
- > Ne s'applique pas au jointoyage et/ou à l'isolation autour d'objets chauds (>+120 °C), comme les conduits d'évacuation de la fumée
- > Convient également à tous les travaux généraux d'isolation, de jointoyage et de remplissage
- > Excellente adhérence à la plupart des matériaux de construction les plus courants
- > Pouvoir remplissant élevé
- > Haute protection contre les courants d'air, l'humidité et le bruit
- > Largeur du joint : 6-40 mm
- > Recouvrable et plafonnable
- > Application intérieure et extérieure
- > Système d'application : NBS (système de vis)
- > Rendement par litre de produit : 48 l de mousse PU

SUPPORTS :

Proma Foam-C® s'applique sur la plupart des matériaux de construction courants : pierre, béton, bois, maçonnerie, métal, matières synthétiques comme le PVC rigide, le polystyrène, la mousse PU, les polyesters. Ne convient pas pour le PE, le PP, le Teflon® (PTFE/PFA/FEP).



EXEMPLES :

- Montage et étanchéification des portes coupe-feu BENOR (Rf ½ h et Rf 1 h)
- Étanchéification des joints des raccordements entre les cloisons pierreuses et/ou les sols (épaisseur min. 400 kg/m³)
- Raccordements de cloisons en combinaison avec des panneaux coupe-feu
- Passages des câbles électriques, gouttières, conduits de ventilation, longerons des sols en bois
- Raccordements entre le mur maçonné et les panneaux de plafond attenants
- Fixation des lattes pour le creux d'air
- Remplissage de grands espaces creux, de grandes ouvertures et jointures autour des murs et des plafonds
- Étanchéification des joints de raccordement
- Étanchéification des joints entre les matériaux légèrement déformables
- Jointoyages autour des toitures





CONTRE L'HUMIDITE ASCENSIONNELLE!

SUPER RAPIDE · FACILE · EFFICACE

SUPER RAPIDE & FACILE

Forer, injecter et ça y est

RESPECTE LA NATURE

Sans solvants, non-toxique & inodore

PROPRE

Aucun risque de perte de produit
grâce au dosage précis

EFFICACE

Protection définitive &
diffusion parfaite dans le mur

BON MARCHÉ

1 cartouche est l'équivalent
de 5L de produit liquide

1 cartouche est l'équivalent
de 10L de produit liquide

**DRY
STONE
GEL**



■ Drystone Gel

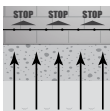
310 ml (cartouche) 600 ml (poche) · set (3 cartouches + pistolet + accessoires)

Système d'injection sans solvants et prêt à l'emploi contre l'humidité ascensionnelle.

INTERIEUR ET
EXTERIEUR



ETANCHEITE



MADE IN
BELGIUM



cstc.be
Recherche • Développement • Information

APPLICATIONS :

- Application générale contre l'humidité ascensionnelle dans les murs creux, extérieurs et intérieurs
- Facile à appliquer avec un pistolet à cartouches ou à poches par forage d'une série de trous dans un joint de mortier horizontal du mur, au-dessus du niveau extérieur.
- Se répartit tout seul et forme une barrière hydrophobe efficace.
- Convient à la plupart des matières minérales :
 - Briques pleines
 - Briques rapides
 - Blocs treillis
 - Blocs de béton
 - Briques silico-calcaires
 - Béton cellulaire
 - Pierre naturelle...

SUPPORTS :

Le DryStone Gel peut être appliqué dans les murs en briques pleines, briques rapides, blocs treillis, blocs de béton, briques silico-calcaires, béton cellulaire, pierre naturelle. Il peut être appliqué tant sur les murs intérieurs qu'extérieurs, et aussi dans les murs creux. Grâce à la diffusion du DryStone Gel, la pierre et la couche de mortier seront parfaitement hydrophobes et formeront une barrière hydrofuge.

COULEURS :

Blanc, séchage transparent



RENDMENT:

	LONGUEUR DE MUR	EPAISSEUR DE MUR
1 cartouche suffit pour:	4 m	10 cm
	1,5 m	20 cm
	1 m	30 cm
1 poche suffit pour:	8 m	10 cm
	5 m	14 cm
	3 m	20 cm

PROFONDEUR:

EPAISSEUR DE MUR CM	PROFON- DEURS MAX. CM
9	7
10	8
19	16
21	18
29	26
32	29
39	36
43	40



Egalement
disponible :

Guide Drystone

Le manuel technique complet.
Demandez votre exemplaire via www.rectavit.be

ACCESSOIRES



EASY FIX ACCESSOIRES

EASY FIX APPLICATORS



NBS GUN COMPACT



NBS GUN DESIGN



NBS GUN DESIGN 60 cm



NBS-GUN DESIGN 100 cm



PUR CLEANER NBS



EASY WIPES



1129 FAST FORWARD ACCESSOIRES

FLEXIBLE



PISTOLET ERGOGRIP



ROULEAU MAROUFLEUR



PISTOLET ECOGRIP SOL & PLAFOND



DISSOL SPRAY



CLEANING ADAPTOR



NOZZLE 40°



NOZZLE 65°



NOZZLE 1129 FAST FORWARD 115°



DRYSTONE GEL ACCESSOIRES

DRYSTONE GEL ACCESSOIRES

Set d'accessoires pour l'injection de Drystone Gel. Contenu : 3 tubes d'injection, 1 adaptateur pour poches et 1 embout noir.



PISTOLET POUR POCHE

Pistolet pour poches + Set d'accessoires pour l'injection de Drystone Gel. Contenu : 1 pistolet pour poches, 3 tubes d'injection, 1 adaptateur pour poches et 1 embout noir.



CHIMFIX ACCESSOIRES

Embout dans lequel les 2 composants sont mélangés immédiatement, uniformément et en continu.



Tamis pour l'ancrage chimique.



ACCESSOIRES POUR MASTICS

CALLES PVC



1 mm
2 mm
3 mm
4 mm
5 mm
6 mm

CALLES BOIS



1 mm
2 mm
3 mm
4 mm
5 mm
6 mm

COUTEAU A CARTOUCHE



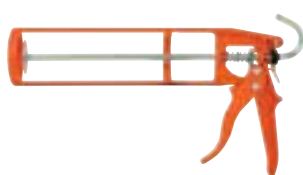
SPATULE



PISTOLET METAL PROFESSIONEL



PISTOLET PVC COX



PISTOLET METAL



PISTOLET COX FERME



PISTOLET POCHE COX FERME



PISTOLET POCHE ELECTRONIQUE: PANASONIC TOOL



JOINT-LISSE



Liquide universel pour le lissage de mastic frais.

SILICONE CLEANER



Nettoyant universel pour enlever des restants de silicones non-durcis et pour nettoyer des joints en silicone sallis.

EMBOUT MASTIC



Embout transparent pour cartouche de mastic avec capuchon.

FOND DE JOINTS PE



Profil rond en PE pour le remplissage des joints larges (12 - 18mm) autour de portes, fenêtres, murs, toit et sols.

ACCESSOIRES POUR MOUSSES PU

NBS GUN COMPACT



NBS GUN DESIGN



CLICK & FIX GUN COMPACT



NBS GUN DESIGN - 60 CM



NBS GUN DESIGN - 100 CM



CLICK & FIX GUN DESIGN



NETTOYANTS

DISSOL



Nettoyant universel, diluant et dissolvant synthétique incolore. Nettoyant pour tous les outils : brosses, spatules, pistolets, etc. pour enlever les taches et fils de colle, ainsi que la colle superflue. Pour décoller des assemblages, pour nettoyer et dégraisser les matériaux avant l'encollage.

PUR CLEANER



Nettoyant pour les pistolets à mousse. Enlève aussi la mousse polyuréthane non durcie, le mastic polyuréthane non durci et la colle polyuréthane non durcie comme Rectan, Rectan Express Transparent, Structan, Structan Express, SuperFix, les colles pour parquet 245 & 247.

PUR REMOVER



Décapant universel pour tous les restes de mousse ou de colle polyuréthane sur les supports usuels.

ELIMINATEUR DE COLLE



Décapant prêt à l'emploi pour ramollir colle et bitume et enlever les revêtements sur chape, béton, carrelages, bois, matières synthétiques. Enlève aussi les traces de caoutchouc et colles en phase aqueuse durcies comme colle à bois, colle de décoration. Nettoyant pour outils. Possède des propriétés dégraissantes.

EASY WIPES



Lingettes pour le nettoyage professionnel des traces de silicone, mousse PU, colles, MS Polymères, peintures, etc. sur les mains, les outils et diverses surfaces.

LOCTITE SF 7850 FAST ORANGE



Crème nettoyante pour mains avec poudre de pierre ponce et à base d'écorces d'agrumes et aloe vera, dissout la saleté, les graisses, les huiles, le goudron, les colles, les encres, etc. Ne laisse pas de film gras. N'irrite pas la peau.

Maintenant aussi disponible:
Easy Fix 17m²
Demandez le à votre distributeur!

**EASY
FIX 17m²**

+30%
PLUS DE M²
PAR AEROSOL !



Formule améliorée
Plus de contenu



Collage de
plaques de plâtre



Collage de
béton cellulaire



Collage de
panneaux d'isolation

+30%
M² RENDEMENT

1=17m²
MATÉRIEL EN PLAQUE

1=14m²
BETON CELLULAIRE

1=35kg
COLLE EN POUDRE

1=130
BLOCHETS

après 1h
CREPIR

**DEMONSTRATION
GRATUITE SUR
CHANTIER !**

INFO@RECTAVIT.BE

FAST FORWARD



1129 FAST FORWARD

Colle pulvérisable rapide pour toutes les phases de construction



Pourtour des fondations



Pendant le maçonnerie



Portes & fenêtres



Isolation technique



Autour de la chape
& plafonnage



Finition de toiture : intérieur



Finition de toiture : extérieur



Acoustique du bâtiment



Pendant la construction
de la piscine

PULVÉRISER LA COLLE ■ APPUYER ■ PRÊT



Votre distributeur

Rectavit®

Rectavit SA
Ambachtenlaan 4
B-9080 Lochristi
Tél. +32 (0)9 216 85 20
Fax +32 (0)9 216 85 30
info@rectavit.be
www.rectavit.be