





# 10 Mousses et mastics

	Page
<b>Mousses polyuréthane PU et PUP</b> 	<b>328</b>
<b>Accessoires mousses polyuréthane</b> 	<b>328</b>
<b>Mousse coupe-feu</b> 	<b>329</b>
<b>Mastic acrylique coupe-feu FiAM</b> 	<b>330</b>
<b>Mastique silicone coupe-feu FFRS</b> 	<b>331</b>
<b>Mastic acrylique DA</b> 	<b>332</b>
<b>Mastic silicone pour le bâtiment DBS</b> 	<b>333</b>
<b>Mastic silicone sanitaire DSS</b> 	<b>334</b>
<b>Mastic colle polyuréthane DPU 2</b> 	<b>335</b>
<b>Mastic spécial étanchéité DAF</b> 	<b>336</b>
<b>Colle multi-usages MS POLYMER</b> 	<b>337</b>
<b>Colle de fixation sans solvants FK</b> 	<b>338</b>
<b>Colle de montage MK</b> 	<b>339</b>
<b>Colle spéciale tuiles ZK</b> 	<b>340</b>
<b>Ciment Express</b> 	<b>341</b>
<b>Accessoires mastics et colles</b> 	<b>344</b>

## Les mousses monocomposant prêtes à l'emploi



Joint d'étanchéité de fenêtres



Étanchéité d'anneaux de puits en béton

### MATÉRIAUX

Adhère sur tous les matériaux de construction usuels tels que :

- Béton
- Aluminium anodisé
- Carton-plâtre
- Bois
- Brique silico-calcaire
- Plastique (ne convient pas pour PE, PP, Teflon, silicone)
- Maçonnerie
- Métal avec sous-couche
- Plâtre

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Formulation spéciale pour un rendement maximal
- Adhère sur tous les matériaux de construction usuels
- Très bonnes valeurs d'isolation thermique et acoustique (60db)
- Faible expansion de la mousse pour une application simple et soignée.
- Dosage facile : remplissage contrôlé et utilisation de la quantité optimale de produit.

### APPLICATIONS

- Isolation et colmatage en toiture et agencement d'intérieur
- Isolation et étanchéité de fenêtres et appuis, remplissage des cavités de volets roulants
- Isolation et colmatage d'éléments préfabriqués, colmatage en maçonnerie, remplissage de cavités.
- Isolation et colmatage de passages de tuyaux et gaines de ventilation

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Rendement volumique : 1 litre = 40 litres.
- Température d'utilisation : +10°C à +30°C
- Résistance aux températures après séchage : -40°C à +90°C
- Les surfaces d'adhérence doivent être propres, sèches, exemptes de graisse et de poussières
- Une légère humidification de la surface améliore l'adhérence et le durcissement
- Les épaisseurs supérieures à 50 mm devront être réalisées en plusieurs couches.
- Laisser durcir chaque couche, puis réhumidifier avant un nouveau passage.

### ACCESSOIRES



Pistolet PUP M1

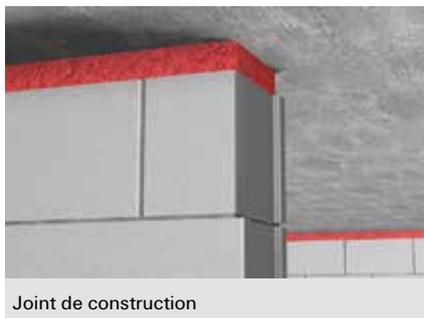


Nettoyant PUP R 500

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Type	application	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]		
<b>PU 1/600 MP</b>	<b>053164</b>	beige	Non pistolable	Multi-position	600	12		
<b>PU 1/500 tête en bas</b>	<b>053387</b>	beige	Non pistolable	Tête en bas	500	12		
<b>PU 1/750 tête en bas</b>	<b>053388</b>	beige	Non pistolable	Tête en bas	750	12		
<b>PUP 750</b>	<b>053389</b>	beige	Pistolable	–	750	12		
<b>Mousse PU Low MDI</b>	<b>523975</b>	beige	Non pistolable	–	400	12		
<b>PUPM 1</b>	<b>053087</b>	–	–	–	–	1		Pistolet
<b>PUP R 500</b>	<b>053386</b>	–	–	–	500	12		Nettoyant

## Mousse polyuréthane coupe-feu monocomposant



Joint de construction



Calfeutrement d'ouverture

### MATÉRIAUX

- Béton
- Maçonnerie
- Métal
- Bois

### AGRÉMENTS

NF EN 1366-4

NF EN ISO 10140-3: 1995

### AVANTAGES

- Rendement élevé
- Aucun retrait ou expansion
- Sans CFC
- Étanche aux fumées
- Peut être peinte, poncée et enduite
- Excellente stabilité dimensionnelle
- Adhère à la plupart des matériaux de construction
- Excellentes propriétés acoustiques et thermiques

### APPLICATIONS

- Joints entre voiles et dalles
- Isolation et étanchéité de portes et fenêtres
- Bouchage de trous et cavités

### DESCRIPTION

- La mousse coupe-feu fischer est une mousse polyuréthane monocomposant qui s'expande par l'absorption de l'humidité présente dans l'air.
- Elle possède d'excellentes propriétés d'adhésion sur la plupart des matériaux de construction. Une fois expansée, sa structure semi rigide lui assure une bonne tolérance aux vibrations et à la dilatation.

### SPÉCIFICATIONS

Désignation	Art. N°	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]
Mousse FireStop manuel	042757	750	12
Mousse FireStop pistolable	043712	750	12



## Mastic acrylique coupe-feu



Joint de construction



Calfeutrement de passage de tuyauteries métalliques

### MATÉRIAUX

- Parois flexibles
- Parois rigides (murs et dalles)
- Maçonnerie
- Béton
- Bois
- Acier
- Système panneau enduit coupe-feu FCPS

### AGRÉMENTS



NF EN ISO 10140-3: 1995

NF EN 1026

NF EN 1366-4

NF EN 1366-3



### AVANTAGES

- Mastic acrylique à base aqueuse
- Peu de composés organiques volatils (COV)
- Capacité de mouvement jusqu'à 25 %
- Peut être peint
- Sans halogène et sans solvants
- Homologué pour des longueurs de joints linéaires infinies
- Bonnes propriétés thermiques et acoustiques.

### APPLICATIONS

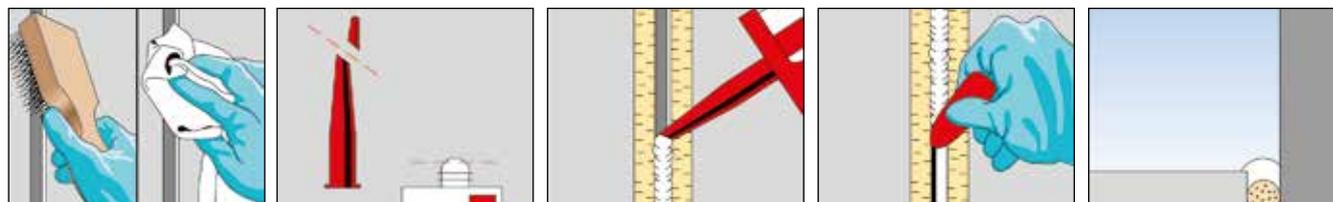
- Tuyauterie métallique jusqu'à 159 mm (6")
- Chemins de câbles jusqu'à 450 x 50 mm (18" x 2")
- Bottes de câbles jusqu'à 80 mm (3")
- Joint d'étanchéité et de raccordement pour parois flexibles et rigides
- Joint entre panneaux enduits coupe-feu FCPS

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- FiAM est un mastic acrylique intumescent à base aqueuse.
- Indice de résistance au feu supérieur à 5h, pour une utilisation en joint de construction horizontal ou vertical.
- Lorsqu'il est exposé au feu, le mastic FiAM réagit en formant un bourrelet hautement isolant. Il ralentit le transfert de chaleur et crée une barrière étanche.
- Compatible avec un grand nombre de matériaux, ainsi qu'avec le système panneau enduit FCPS.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
FiAM 310 ml	053011	blanc	310	25				



## Mastic silicone coupe-feu



Joint de construction entre voiles



Joint de construction entre voile et dalle

### MATÉRIAUX

- Béton
- Maçonnerie
- Acier
- Bois

### AGRÉMENTS



NF EN ISO 10140-3: 1995

ISO 11600

NF EN 1026

NF EN 1366-4

### AVANTAGES

- Bonnes propriétés thermiques et acoustiques
- Adhère sans primaire sur la majorité des matériaux de constructions
- Homologué pour des longueurs de joints infinies
- Sans halogène et sans solvants
- Faible affaissement
- Capacité de mouvement jusqu'à 25%

### APPLICATIONS

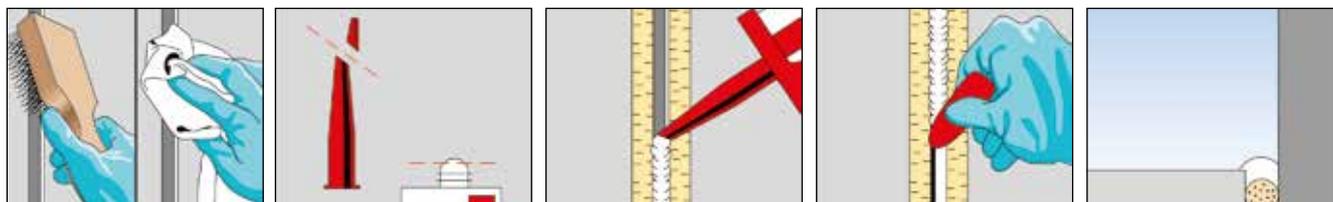
- Joints d'étanchéités et de raccordements dans la domaine de la construction jusqu'à 50 mm (2")
- Utilisation intérieure et extérieure

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- FFRS est un mastic silicone mono-composant, avec indice de résistance au feu supérieur à 5h, pour une utilisation en joint de construction horizontal ou vertical.
- Adhère sans primaire sur la majorité des matériaux de constructions poreux ou non poreux.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
FFRS blanc 310 ml	512374	Blanc	310	12				



## Le mastic acrylique pour utilisation intérieure et extérieure



Jointes de toits



Jointes de dilatation à l'intérieur

### MATÉRIAUX

- Béton
- Aluminium anodisé
- Plâtre
- Carton-plâtre
- Bois
- PVC
- Brique silico-calcaire
- Brique hollandaise
- Maçonnerie
- Béton cellulaire
- Crépi
- Brique

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



### AVANTAGES

- Adhérence sur tous les matériaux de construction classiques à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Excellente adhérence des peintures / enduits sur le mastic d'étanchéité.
- Odeur neutre : convient particulièrement pour les pièces fermées.

### APPLICATIONS

- Fissures dans maçonnerie et autres matériaux de construction pleins.
- Joints d'étanchéités et de raccords soumis à une faible dilatation.
- Joints de raccords en intérieur pour fenêtres, portes, escaliers, plafonds et murs

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Température d'utilisation : + 5 à + 30°C
- Sec en surface après environ 20 min.
- Résistance à la température : - 20° à + 75°C
- Résistant aux UV et aux intempéries.
- Déformation maximale admissible : 15%
- Ne pas utiliser en cas de risque de pluie ou de gel.
- Sans silicone MDI et solvants.
- Non corrosif
- Odeur neutre
- Peut-être peint.
- Ne convient pas aux joints de dilatation.
- Tableau de sélection des supports : voir page 346

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
DA chêne clair	024334	chêne clair	310	12				
DA gris	053407	gris	310	12				
DA blanc	053408	blanc	310	12				
DA acajou	053409	brun	310	12				

## Le mastic silicone bâtiment pour utilisation intérieure et extérieure



Joint de fenêtres



Joint de raccordement en extérieur

### MATÉRIAUX

- Béton
- Chrome
- Acier inoxydable
- Aluminium anodisé
- Email
- Epoxy
- Carrelage
- Verre
- Surfaces vernissées
- Bois (avec primaire)
- PVC
- Céramique
- Cuivre
- Maçonnerie
- Laiton
- Polyester
- Acier
- Zinc

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



10

Mousses et mastics

### AVANTAGES

- Convient pour de nombreuses applications dans les domaines du bâtiment et de l'industrie, en intérieur et en extérieur.
- Grâce à son élasticité de 25%, le silicone DBS est idéal pour les joints de dilatation.
- Non corrosif, il s'applique aux surfaces en cuivre et électrozinguées.

### APPLICATIONS

- Joints de dilatation et de raccordement dans le bâtiment
- Joints de raccordement entre portes et fenêtres
- Joints d'étanchéité de façades, de panneaux de façades et de constructions métalliques.
- Joints de vitrage.

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Mastic monocomposant à base de silicone neutre type oxyme
- Elasticité permanente.
- Température d'utilisation : + 5 à + 40°C
- Sec en surface après environ 5 min.
- Résistance à la température : - 60° à + 150°C
- Bonne résistance aux intempéries, au vieillissement et aux UV.
- Non corrosif
- Ne peut-être peint.
- Déformation maximale admissible : 25%
- Tableau de sélection des supports : voir page 346

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]			
<b>DBS blanc</b>	<b>053392</b>	blanc	310	12			
<b>DBS gris</b>	<b>053393</b>	gris	310	12			
<b>DBS noir</b>	<b>053395</b>	noir	310	12			
<b>DBS translucide</b>	<b>053391</b>	transparent	310	12			
<b>DBS ton pierre</b>	<b>037352</b>	ton pierre	310	12			

## Le mastic silicone pour application sanitaire



Jointoiement de carrelage et de plaques en pierre naturelle et en marbre



Étanchéité dans l'espace cuisine

### MATÉRIAUX

- Carrelage
- Surfaces vernissées
- Verre
- PVC
- Céramique
- Acier émaillé
- Grés
- Fonte

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Pour les joints de raccordement et d'étanchéité dans le domaine sanitaire
- Excellente adhérence sans primaire sur supports lisses tel que verre, céramique, porcelaine
- Propriétés fongicides assurant une bonne résistance aux attaques des champignons et moisissures
- Bonne résistance à l'humidité, à la chaleur et aux détergents ménagers
- Hautement élastique, il permet une application optimale des joints de dilatation, de tassement et de raccordement

### APPLICATIONS

- Joints d'étanchéité et de raccordement pour éviers, baignoires, lavabos, douches, WC, meubles de cuisines, meubles de salles de bain.
- Joints de dilatation de carrelage muraux et de sols.

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Mastic silicone acétique monocomposant
- Élasticité permanente.
- Propriétés fongicides : oui
- Température d'utilisation : + 5 à + 40°C
- Sec en surface après environ 6 min.
- Résistance à la température : - 40° à + 100°C
- Bonne résistance à l'humidité, la chaleur et aux produits ménagers.
- Ne peut-être peint.
- Déformation maximale admissible : 25%
- 
- Tableau de sélection des supports : voir page 346

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]			
<b>DSS translucide</b>	<b>053397</b>	transparent	310	12			
<b>DSS blanc</b>	<b>053398</b>	blanc	310	12			

## Le mastic colle à élasticité permanente pour le bâtiment.



Jointes de raccordement en extérieur

### MATÉRIAUX

- Tous les matériaux de construction usuels
- La plupart des métaux
- Polyester et matériaux synthétiques

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Mastic PU destiné au collage des différents matériaux du bâtiment
- Excellente adhérence sans primaire sur tous les matériaux non poreux
- Elasticité permanente

### APPLICATIONS

- Collages et calfeutrements dans bâtiments et constructions métalliques
- Joints de retrait dans des sols en béton
- Joints entre menuiseries bois ou aluminium et maçonnerie
- Collage de tuiles
- Gaines de ventilation
- Collage de plinthes

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Mastic élastomère monocomposant à base de polyuréthane
- Elasticité permanente
- Température d'utilisation : + 1 à + 40°C
- Sec en surface après environ 15 min.
- Résistance à la température : - 30° à + 70°C
- Bonne résistance aux intempéries, au vieillissement et aux UV.
- Peut-être peint.
- Tableau de sélection des supports : voir page 346

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
<b>DPU blanc</b>	<b>053160</b>	blanc	300	12				
<b>DPU gris</b>	<b>053161</b>	gris	300	12				

## Mastic à élasticité permanente pour l'étanchéité des zones de toits



Étanchéité de lucarnes



Étanchéité de gouttières

### MATÉRIAUX

- Aluminium
- Béton
- Bitume
- Carton bitumé
- Acier inoxydable
- Bois
- Brique hollandaise
- Cuivre
- Maçonnerie
- Métal
- Brique
- Zinc

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Polyvalent : convient pour tous travaux sur toit plat et en pente
- Forte élasticité : 25%
- Excellente adhérence sur le bitume et bandes de bitumes
- Adhère sans primaire sur les supports humides
- Résistance immédiate aux intempéries : utilisation extérieure quelques soit les conditions climatiques

### APPLICATIONS

- Étanchéité d'écrans de sous-toitures
- Étanchéité des gouttières en métal et plastique
- Réparation de fuites
- Étanchéité des joints de dilatation et raccord

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Mastic élastique à base de caoutchouc synthétique
- Élasticité permanente jusqu'à 25%
- Température d'utilisation : + 5° à + 40°C
- Résistance à la température : - 25° à + 100°C
- Temps de manipulation : 15 - 20 minutes
- Bonne résistance aux intempéries, au vieillissement et aux UV
- Non corrosif
- Peut être peint
- Tableau de sélection des supports : voir page 346

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
DAF translucide	053477	transparent	310	12				

## Le mastic-colle polyvalent pour utilisations intérieures et extérieures



Collage et étanchéité de profilés en aluminium



Relevés métalliques

### MATÉRIAUX

- ABS
- Béton
- Pierre ponce
- Aluminium anodisé
- Carton-plâtre
- Verre
- Matériaux à base de bois
- PVC
- Céramique
- Brique hollandaise

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Collage, scellement et produit d'étanchéité universel pour une utilisation intérieure et extérieure
- Adhérence sur de nombreuses surfaces, même humides et sans primaire
- Élasticité permanente
- Absorption des vibrations acoustiques et mécaniques
- Compense la dilatation
- Convient dans le domaine alimentaire et zone frigorifique.

### APPLICATIONS

- Collages et étanchéité d'éléments soumis aux vibrations et aux chocs tels que :**
- Profilés métalliques
  - Joints dans les domaines de la climatisation et de la ventilation
  - Meubles de cuisine et meubles encastrés
  - Marches d'escalier, appuis de fenêtres
  - Plastique rigide
  - Divers métaux : cuivre, plomb, zinc, acier, aluminium, acier inoxydable

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Mastic élastomère à base polymère hybride MS
- Élasticité permanente
- Température d'utilisation : + 5° à + 40°C
- Sec en surface après environ 10 min
- Résistance à la température : - 40° à + 90°C
- Adhère sur supports humides et résiste à l'eau
- Bonne résistance aux intempéries, aux UV, à l'humidité et aux moisissures
- Sans isocyanates, solvants ou silicones
- Non corrosif pour les métaux
- Peut-être peint
- Tableau de sélection des supports : voir page 347

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Contenu	Unité de vente					
		[ml]	[Pièces]					
<b>MS Polymer blanc</b>	<b>500687</b>	290	12					
<b>MS Polymer Special Zinc</b>	<b>500692</b>	290	12					

## La colle de construction pour utilisation intérieure avec adhérence initiale élevée



Fixation de goulottes de câbles



Collage de plinthes

### MATÉRIAUX

- Béton
- Pierre ponce
- Aluminium anodisé
- Fibrociment
- Plâtre
- Carton-plâtre
- Bois
- PVC

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Sa très bonne adhérence initiale de 125 kg/m<sup>2</sup> permet de poser de nombreux éléments sans fixations supplémentaires, ce qui évite toute perte de temps.
- Les éléments fixés peuvent encore être ajustés pendant quelques minutes après leur mise en place, ce qui facilite la manipulation.
- La colle à base acrylique a une odeur neutre et convient particulièrement pour les utilisations dans des pièces fermées.
- La formulation spéciale est compatible avec le polystyrène expansé (par ex. Styropor®). La FK convient donc pour un large champ d'applications.

### APPLICATIONS

- Plinthes
- Ossatures bois
- Panneaux de décoration, acoustiques ou isolants
- Goulottes
- Rebords de fenêtres
- Carrelages
- Plaques de portes

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Colle pâteuse, prête à l'emploi, à base aqueuse
- Couleur : blanc
- Température d'utilisation : +1°C à +30°C
- Temps de manipulation : environ 15 minutes
- Adhérence initiale élevée : 125 kg/m<sup>2</sup>
- Résistance aux températures après séchage : -20°C à +70°C
- Ne coule pas, convient pour les utilisations au plafond
- Compense les irrégularités
- Au moins un des éléments à coller doit être poreux
- Cartouche refermable
- Sans solvants, MDI et silicone
- S'extrude avec un pistolet à silicone

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
FK blanc	045203	blanc	310	12				

## Adhésif polyvalent à séchage rapide pour application en intérieur



Collage de panneaux d'information



Collage de plinthes

### MATÉRIAUX

- Tous supports poreux et non poreux en intérieur

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Adhésif de construction à base de néoprène évitant le chevillage et le vissage
- Adhère sur la plupart des matériaux du bâtiment, poreux et non poreux
- Convient aux supports présentant des irrégularités

### APPLICATIONS

- Plinthes
- Ossatures bois
- Panneaux de décoration, acoustiques ou isolants
- Appuis de fenêtres
- PVC rigide
- Panneaux agglomérés

### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Adhésif de construction à base de néoprène.
- Température d'utilisation : + 5° à + 25°C
- Sec en surface après environ 3 min
- Résistance à la température : - 30° à + 90°C
- Bonne résistance aux produits chimiques et au vieillissement.
- Appliquer de manière égale en bandes, puis appuyer fortement.
- Ne coule pas, convient pour des utilisations au plafond.
- Tableau de sélection des supports : voir page 347

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
<b>MK</b>	<b>053163</b>	jaune	310	12				

## Mastic – colle polyuréthane pour le collage souple de tuile



Collage de faitières et de tuiles



Collage et jointoiement de couvertines

### MATÉRIAUX

- Béton
- Terre cuite
- Bois
- Métaux divers
- Pierre
- Céramique

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Mastic PU destiné au collage des différents matériaux du bâtiment
- Excellente adhérence sans primaire sur tous les matériaux non poreux
- Elasticité permanente
- Teinte adaptée à la couleur des tuiles pour une finition soignée

### APPLICATIONS

- Collage de tuiles plates
- Collage et jointement de couvertines
- Collage de briques de parement
- Collage de baguettes en bois et plinthes

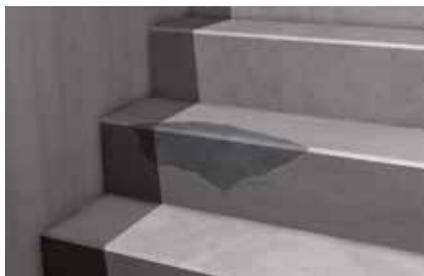
### FONCTIONNEMENT/MONTAGE

- Mastic colle polyuréthane monocomposant haut module
- Elasticité permanente
- Déformation maximale admissible : 25%
- Température d'utilisation : +5° à +40°C
- Sec en surface après environ 70 min.
- Résistance à la température : - 30° à + 70°C
- Bonne résistance aux intempéries, au vieillissement et aux UV.
- Peut-être peint.
- Tableau de sélection des supports : voir page 347

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]			
ZK	053476	terre cuite	300	12			

## Un ciment prêt à l'emploi en cartouche



Reconstruction de coins et de bords



Fermeture de fissures de mur à l'intérieur

### MATÉRIAUX:

- Béton
- Plaques de plâtre
- Matériaux en bois
- Pierre calcaire
- Céramique
- Brique
- Maçonnerie
- Béton cellulaire
- Tuiles

### AGRÉMENTS



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### AVANTAGES

- Prêt à l'emploi, il s'utilise sans outils de maçonnerie, sans eau ou autres additifs et se nettoie facilement à l'eau
- Colle parfaitement sur les matériaux de construction habituels
- Utilisation en intérieur et extérieur
- Peut être peint après séchage
- Ne contient aucun produit dangereux (note A+)
- Facile à utiliser avec un pistolet de type silicone
- S'utilise sans eau, sable ou autre additif

### APPLICATIONS:

- Produit parfaitement adapté aux travaux de restauration de pierres et maçonneries
- Réparation de fissures et joints endommagés
- Réparation de bords ébréchés
- Collage de tuiles
- Collage et jointoiement de carreaux et pierres

### FONCTIONNEMENT / MONTAGE

- Composition : dispersion de polymères
- Densité : env. 1,70
- Température d'utilisation : +5°C à +40°C
- Température de stockage : +5°C à +25°C
- Température minimale autorisée durant le transport : -15°C
- Temps de manipulation : env. 5 min à 20°C
- Temps de séchage : 2 mn par 24h
- Durée de conservation entre +5°C et +25°C : 12 mois

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Art. N°	Couleur	Contenu [ml]	Unité de vente [Pièces]				
<b>Ciment Express</b>	<b>519175</b>	gris	310	12				
<b>Ciment Express Ton Pierre</b>	<b>522688</b>	—	310	12				

## Mastic



### AVANTAGES

- Mastic acrylique **DA** : pour une utilisation intérieure/extérieure.
- Mastic colle polyuréthane **DPU** : élasticité permanente avec excellente adhérence sur la plupart des supports.
- Mastic **DAF** à élasticité permanente spécial étanchéité
- Mastic silicone pour le bâtiment **DBS** : pour l'étanchéité des murs et fenêtres.
- Mastic silicone sanitaire **DSS** : mastic silicone pour application sanitaire.

### TABLEAU D'AIDE À LA SÉLECTION

		Mastic acrylique <b>DA</b> (024334 - 053407 053408 - 053409)	Mastic colle PU <b>DPU 2</b> (053160 - 053161)	Mastic d'étanchéité <b>DAF</b> (053477)	Silicone bâtiment <b>DBS</b> (053392 - 053393 053395 - 053391 037352)	Silicone sanitaire <b>DSS</b> (053397 - 053398)
Applications	Jointes sanitaires					●
	Jointes de raccordement	●			●	
	Jointes d'étanchéité			●	●	●
	Jointes de dilatation		●		●	
	Réparation de fissures	●		●		
	Construction métallique		●		●	
	Collage de tuiles		●			
	Collage instantané					
Collage repositionnable						
Matériaux	Bois	●	●	●	●	●
	Granit *	●		●		
	Béton, brique, pierre	●	●	●	●	
	PVC	●		●	●	
	Aluminium	●	●	●	●	
	Verre, céramique		●	●	●	●
Avantages	Pour Intérieur/Extérieur	●	●		●	●
	Label SNJF	●	●		●	
	Peut être peint	●	●	●		
	Emissions dans l'air intérieur	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>C</b>

\* Il est conseillé de procéder à un test préalable à la pose.

## Colles



### AVANTAGES

- Colle de fixation sans solvants **FK**: La colle de construction repositionnable avec adhérence initiale élevée.
- Colle de montage **MK**: Adhésif polyvalent à séchage rapide pour application en intérieur.
- Colle spéciale tuiles **ZK**: Le mastic colle pour le collage souple de tuiles.
- Colle multi-usages **MS POLYMER**: polyvalente pour utilisations intérieures et extérieures.

### TABLEAU D'AIDE À LA SÉLECTION

		Colle de fixation <b>FK</b> (045203)	Colle de montage <b>MK</b> (053163)	Colle de tuiles <b>ZK</b> (053476)	MS Polymer (500687 - 500692)
<b>Applications</b>	Jointes sanitaires				●
	Jointes de raccordement				●
	Jointes d'étanchéité				●
	Jointes de dilatation			●	●
	Réparation de fissures				●
	Construction métallique			●	●
	Collage de tuiles			●	●
	Collage instantané	●			
	Collage repositionnable		●		●
<b>Matériaux</b>	Bois	●	●	●	●
	Granit *				●
	Béton, brique, pierre	●	●	●	●
	PVC	●	●		●
	Aluminium	●			●
	Verre				●
	Céramique			●	●
<b>Avantages</b>	Pour Intérieur/Extérieur	●		●	●
	Label SNJF				
	Peut être peint	●	●	●	●
	Emissions dans l'air intérieur	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>

\* Il est conseillé de procéder à un test préalable à la pose.

**KP M1**



**AVANTAGES**

- Pistolet économique et léger pour cartouche standard (310 ml).
- Forme mince : permet une application précise même dans les endroits difficiles d'accès.
- Système d'avancement continu : permet un dosage précis et un maniement aisé.

**KP M2**



**AVANTAGES**

- Pistolet de conception robuste pour cartouche standard (310 ml)
- Rapport de démultiplication : 18:1. Assure un travail rapide et sans effort
- Cartouche accessible : permet l'alignement parfait de la buse pour un travail orienté sur l'application
- Système d'avancement continu : permet un dosage précis et un maniement aisé
- Poignée ergonomique : meilleur confort de travail.

**KP M3**



**AVANTAGES**

- Pistolet de conception robuste pour cartouche standard (310ml).
- Rapport de démultiplication : 18:1. Assure un travail rapide et sans effort.
- Coque rotative : permet l'alignement parfait de la buse d'extrusion pour un travail orienté sur l'application
- Système d'avancement continu : permet un dosage précis et un maniement aisé.
- Poignée ergonomique : meilleur confort de travail.
- Crochet à l'extrémité de la tige de poussée : facilite sa rétractation et offre une possibilité d'accroche pratique du pistolet pendant les interruptions de travail.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

Désignation	Art. N°	Unité de vente						
		[Pièces]						
<b>KP M1</b>	<b>053115</b>	1						
<b>KP M2</b>	<b>053117</b>	1						
<b>KP M3</b>	<b>541441</b>	1						

