

PAVACASA Fixations

Les isolants en fibres de bois DIFFUTHERM, DIFFUBOARD et PAVAWALL-BLOC doivent être fixés au moyen des chevilles et vis PAVACASA. Les rosaces des chevilles ou des vis doivent être alignées avec la surface du panneau. Il convient de respecter la longueur minimale de pénétration des fixations dans le support.

Vis de fixation

pour supports en bois



Conditionnement vis de fixation

Numéro d'article	Epaisseur de l'isolant [mm]	Vis de fixation ø vis : 6 mm ø rosace : 60 mm [Longueur mm]	Contenu du carton [pièces]
00107564	60	100	100
00107565	80	120	100
00107566	100	140	100
00107567	120	160	100
00107569	140	180	100
00107570	160	200	100
00107568	180	220	100
00107571	200	240	100
00107572	220	260	100
00107573	240	280	100

Cheville de fixation

pour maçonnerie



Conditionnement cheville de fixation

Numéro d'article	Epaisseur de l'isolant [mm]	Cheville de fixation ø cheville : 8 mm ø rosace : 60 mm [Longueur mm]	Contenu du carton [pièces]
00107537	60	115	100
00107538	80	135	100
00107539	100	155	100
00107540	120	175	100
00107541	140	195	100
00107542	160	215	100
00107543	180	235	100
00107544	200	255	100
00107545	220	275	100
00107546	240	295	100

PAVACASA Rosace de fixation pour finitions d'embrasure



Conditionnement

Exécution	Valeur
Numéro d'article	00107563
Diamètre	60 mm
Conditionnement	100 pièces

PAVACASA Bande d'étanchéité



- BG1 selon DIN 18542
- Etanche à la pluie battante et au vent - autocollant sur une face
- Testé jusqu'à 600 Pa après 14 ans d'exposition aux intempéries

Conditionnement

	Numéro d'article	Largeur de la bande [mm]	Largeur du joint [mm]	Longueur rouleau [m]	Rouleau du carton [pc]	Catégorie
Bande d'étanchéité	00107536	15	3-7	8	20	A

Caractéristiques techniques

Matériau	Mousse souple poreuse en polyuréthane, avec résine synthétique ignifugée	
Epaisseur	pour joints de 3–7 mm	
Valeur s_d [m]	< 0,5	
Conductivité thermique λ_p [W/(mK)]	≤ 0,048	
Résistance à la température [°C]	–30 à +90	
Isolation phonique (dB)	Valeur $R_{ST,W}$	51
Coefficient de perméabilité des joints, valeur a (m ³ /hm (daPa) ²)	A < 1,0	
Groupement selon DIN 18542	BG1	
Etanchéité à la pluie battante EN 1027	testé jusqu'à 600 Pa	
Classe de matériau selon DIN 4102	B1	
Classe de comportement au feu EN ISO 11925 2002-07	B-s1-d0	
Stockage possible durant	2 ans	
Température de stockage (°C)	+1 à +20	
CE	ETA-05/0058	

Description du produit

La bande d'étanchéité PAVACASA est un accessoire pour façades à crépir permettant la création de raccords étanches au vent et à la pluie battante. Elle convient pour des joints de 3–7 mm de large et est testée pour résister jusqu'à 600 Pa.

Mise en œuvre

- Couper les extrémités surcomprimées de la bande.
- Lors de la découpe de la bande, ajouter 20 mm par mètre.
- Pour les joints verticaux, débiter par le bas. Les extrémités des bandes doivent être jointives.
- Les bords des joints doivent être parallèles (déviation max. 3°).
- Les bords des joints doivent être secs, propres, exempts de graisse et de poussière.
- La bande doit être appliquée à fleur de l'arête du joint.

Les rouleaux restants doivent être conservés dans des cartons ouverts afin d'éviter que les parties latérales des rouleaux fusionnent. La bande ne doit pas être associée à des produits chimiques agressifs ou à base de solvants.

PAVACASA Mastic de joint



- Ne mousse pas, faible retrait
- Bonne capacité d'adhésion, lissage facile
- En cas d'application extérieure, bonne résistance aux intempéries

Conditionnement

	Número d'article	Contenu de la cartouche [ml/g]	Cartouches par carton [pièces]	Catégorie
Cartouche	00107548	310 / 455	12	A

Caractéristiques techniques

Base	Polymère monocomposant à terminaison silane réticulant par l'humidité	
Couleur	beige	
Etanchéité selon EN 542 à 20°C (g/cm³)	env. 1,48	
Dureté Shore selon DIN 53505 (Shore A)	env. 45	
Viscosité à 20°C	Moyennement visqueux – pâteux	
Temps d'ouverture (formation d'une peau) : sec à 20°C, 50% r.F., Quantité appliquée µm-PE/PVC	env. 7 min. (en présence d'un important taux d'humidité de l'air ou à proximité d'eau, le temps de formation d'une peau peut être réduit de manière significative)	
Temps de durcissement à 20°C, 50% r.L jusqu'à obtention de l'état final	env. 4 mm en 24 h 7 jours	
Température d'utilisation (°C)	-40 à +90 durant un court laps de temps jusqu'à +120	
Température minimale de mise en œuvre (°C)	à partir de +5	

Description du produit

Le mastic pour joints PAVACASA est un accessoire pour façades à crépir permettant de remplir les joints de pose jusqu'à 5 mm max. lors de l'application du DIFFUTHERM, PAVAWALL-BLOC et DIFFUBOARD.

Mise en œuvre

- L'écart à combler doit être sec, propre et exempt de saleté et de poussière.
- Le mastic de joints PAVACASA doit être appliqué en quantité suffisante et à une profondeur de joint minimale de 10 mm.
- Etirer l'excédent de mastic avec une spatule.
- Les joints doivent toujours affleurer les bords du panneau.
- Traitement possible avec un revêtement enduit après 4 jours (20°C, 50% r.L.)

Fermer hermétiquement le bidon d'origine et stocker dans un endroit sec et protégé des rayons du soleil à une température de +15°C à 25°C. Possibilité de stockage dans le bidon d'origine fermé : 24 mois.