

SOLID COLLE MEMBRANES

Description

Colle souple très puissante et restant durablement élastique, pour la fixation étanche des écrans pare-vapeur/frein-vapeur ou autres films d'étanchéité. Solid colle membrane est sans odeur et sans solvant.

Utilisation

Sur différents supports, même rugueux et irréguliers (bois, béton, maçonnerie, métal, PVC rigide, écrans polyester/polypropylène/polyéthylène).

- o Collage des relevés d'écrans.
- o Collage des raccords périphériques.
- Réparation sur un écran fortement endommagé avec une pièce d'écran rapportée.
- o Avec ou sans latte de compression.





Données techniques

Caractéristiques	SOLID COLLE MEMBRANES en cartouche / poches	SOLID COLLE MEMBRANES en rouleaux
Matériaux	Base polymère polyacrylique en dispersion	Base polymère polyacrylique avec trame de renfort PES, sur papier siliconé jaune
Densité	Env. 1,1 g/m3	-
Epaisseur / largeur	-	1,5 à 2 mm (hors film de protection) / 10 mm (+film périphérique 2 X 5mm)
Temps de prise / formation d'une peau	Env. 30 – 40 minutes	Immédiat
Temps de séchage complet (à 23°C/50% HR)	48H (2 mm/24h)	Immédiat
Consommation	6/12 m en boudin de 8 X 8 mm	-
Températures de mise en œuvre	Support > -10°C / conseillé : 5 à + 40°C	
Résistance aux températures	-20°C à + 80°C	-40°C à + 80°C
Résistance au gel transport/stockage	Oui En poche : tenir à l'abri du gel durant le transport et le stockage	-
Couleur	Bleu clair	Transparent
Résistance au vieillissement	Durablement souple, élastique et étanche à l'air	
Temps de stockage à température ambiante	12 mois non ouvert	
Environnement	Sans solvant, ni substances toxiques – déchets dans poubelles classiques	
Conditionnement	Cartouche de 300 ml / poche de 600 ml	Rouleaux de 15 m
	Carton de 20 cartouches / 20 poches	Carton de 15 rouleaux
Code article	1000006817 / 1000006821	1000006820



Mise en œuvre

- Vérifier la nature du support
 - Le support doit-être sain, c'est-à-dire propre, sec, exempt de graisse, bitume, goudron, ou de matière de désolidarisation tensioactives ou de silicone.
 - o S'il est particulièrement instable, friable, poreux, la mise en œuvre préalable d'un primaire (SOLID PRIMER) sera nécessaire. En cas de doute, faire un test de collage.

SOLID COLLE MEMBRANE en cartouche/poches

- Appliquer SOLID COLLE MEMBRANES sur le support, en extrudant un boudin de diamètre 6/8mm, le diamètre de ce boudin pourra être augmenté selon l'irrégularité du support (laissé à l'appréciation de l'applicateur).
- Laisser sécher 30-40 minutes, le temps de formation d'une peau (SOLID COLLE MEMBRANES en cartouche).
- Assembler l'écran sur le boudin de colle par une légère pression manuelle sans appuie intense. Le boudin de colle doit être aplati de façon à conserver une épaisseur de 3/4mm, afin de préserver son élasticité.
- Laisser sécher 48/72 heures sans opérer de tension sur l'assemblage. Solid colle membrane doit être protégée de l'humidité durant cette période.

SOLID COLLE MEMBRANE en rouleaux

- Adaptée sur support maçonnés avec faibles irrégularités
- Très forte résistance de la liaison dans un délai de quelques heures, y compris à basse température
- Mise en œuvre facilité par la présence d'un film siliconé dépassant de la bande de colle et facile à enlever
- Renforcer l'assemblage par un fixation mécanique en cas de forte tension.