



Produit

Masse acrylique autocollante.

Exemples d'applications

- montage définitif de croisillons
- collage sur du métal, du verre, de l'acrylique
- fixation de plastiques à faible tension superficielle
- adhérence élevée sur le polypropylène et le polystyrène ainsi que sur d'autres matériaux
- montage d'enseignes lumineuses
- collage optimal et rapide entre différents matériaux

Coloris : blanc

Epaisseurs

0,64 – 1,10 mm

0,40 et 2,00 mm sur demande

Largeurs

De 6 à 800 mm (tous les mm)

Présentation (conditionnement)

Rouleaux tronçonnés

En cartons, séparés par un papier silicone

Caractéristiques

- ✓ bonne résistance aux intempéries, à l'eau et au vieillissement
- ✓ bonne résistance aux températures élevées
- ✓ tack initial très important et prise rapide (50% de force de collage après 20 minutes, 90% après 24 h et 100% après 72 h)
- ✓ permet une finition soignée (pas de fixations, de rivets,...)
- ✓ adhère bien sur un large éventail de métaux, plastiques, céramiques et composite

Remarque

Les supports doivent être secs, non friables, exempts de poussière et de graisse.

Guide d'application

Pour une performance adhésive maximale, préparer la surface de contact en éliminant toute trace de poussière, de cire, de savon et d'huile à l'aide d'un solvant de nettoyage (mélange d'alcool isopropylique/acétone) de type DOWSIL™ R-40. Compatible avec le verre, le verre réfléchissant, le verre émaillé, les métaux et les plastiques.

Coloris : liquide transparent

Présentation (conditionnement) : flacon de 1 litre (4x1 litre par carton) et bidon de 5 litres (1x5 litres par carton) ; à utiliser avec un chiffon doux non pelucheux.

Ne jamais enlever le liner avant que le tape ne se trouve en place.

Ne pas toucher la surface de contact avant d'appliquer le produit.

Nous conseillons de faire un test dans les conditions réelles de l'application finale.

Caractéristiques techniques

Propriétés	Valeur + unité
Résistance à la température	de -40°C à +100°C (pointes jusqu'à 160°C)
Température d'application	minimum 5°C
Cisaillement dynamique	
○ 0,40 mm	7,80 kg/cm ²
○ 0,64 mm	7,40 kg/cm ²
○ 1,10 mm	6,70 kg/cm ²
○ 2,00 mm	6,20 kg/cm ²
Pelage à 180°	
○ 0,40 mm	3,25 kg/cm ²
○ 0,64 mm	3,43 kg/cm ²
○ 1,10 mm	3,65 kg/cm ²
○ 2,00 mm	3,98 kg/cm ²
Traction	
○ 0,40 mm	8,20 kg/cm ²
○ 0,64 mm	7,80 kg/cm ²
○ 1,10 mm	7,20 kg/cm ²
○ 2,00 mm	6,80 kg/cm ²
Cisaillement sur support :	
○ aluminium	58 kg/25 mm ²
○ inoxydable	52 kg/25 mm ²
○ PVC	68 kg/25 mm ²
○ ABS	54 kg/25 mm ²
Durée de conservation	12 mois après la date de production
Stockage	dans un local à température de 21°C, 50% d'humidité relative

Note

Les informations contenues dans le présent document sont offertes de bonne foi et sont considérées comme étant exactes.

Toutefois, comme les conditions et les méthodes d'application de nos produits n'étant pas sous notre contrôle, ces informations ne peuvent remplacer les essais permettant à l'utilisateur de s'assurer que les produits sont sans danger, efficaces et satisfaisants. Les suggestions d'emploi ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet quelconque. La seule garantie offerte par Castelein Sealants est que ce produit sera conforme à nos conditions de vente en vigueur au moment de l'expédition. Votre recours exclusif en cas de non-observation de cette garantie est limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avérerait ne pas être conforme à cette garantie.

Etat des données techniques du fournisseur au 01-2015.

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2020 04 01.