



Produit

Joint de mousse PVC à cellules fermées avec un adhésif acrylique haute performance sur une face.

Exemples d'applications

- étanchéité aux liquides, à l'air, au bruit et aux gaz
- protection de la corrosion électrolytique
- amortissement de chocs et de vibrations
- étanchéité à l'eau avec seulement 30% de compression

Coloris : Gris

Épaisseurs, largeurs, longueurs

épaisseur (mm)	largeurs (mm)	longueur (*) (m)
3	de 6 à 1.280	25
4,5	de 6 à 1.280	15
6	de 6 à 1.280	12

(*) sous réserve

Présentation (conditionnement)

En rouleaux tronçonnés (bobines sur demande)

En cartons, séparés par un papier silicone

Avantages et caractéristiques

- ✓ le liner empêche l'allongement lors de l'application
- ✓ adhésif sensible à la pression
- ✓ bonne résistance aux acides dilués
- ✓ très bonne résistance aux intempéries, aux UV et au vieillissement
- ✓ mousse ferme pour une plus grande compression et une résistance à l'abrasion
- ✓ finition propre et nette grâce à la découpe sur mesure

Remarque

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

Dans le cas de versions adhésivées, l'adhésif ne sert qu'à un simple positionnement temporaire du produit. Le produit ne peut pas être soumis à des contraintes mécaniques.

Guide d'application

Pour une performance maximale, préparer la surface en éliminant toute trace de poussière, de savon ou d'huile à l'aide du nettoyant approprié de type DOWSIL™ R-40 (basé sur un mélange bien conçu d'isopropanol et d'acétone - liquide clair). Le DOWSIL™ R-40 est idéal pour nettoyer les surfaces non poreuses avant l'application des rubans PVC autocollants. Compatible avec le verre, le verre réfléchissant, le verre émaillé, les métaux et les plastiques. Conditionnement : boîte de 1 litre (4x1L par carton) ou boîte de 5 litres (1x5L).

Traitement: à utiliser avec un chiffon doux et non pelucheux.

Caractéristiques techniques

Propriétés	Valeur + unité
Dureté shore 00	50°
Résistance à la température	de -30°C à +70°C
Température d'application	de +10°C à +40°C
Allongement à la rupture	> 140 %
Force à la compression 30%	6,3 N/cm ²
Résistance au pelage à 180°	5 N/25mm
Charge à la rupture	88 N/cm ²
Conductivité thermique (k)	0,043 W/m.K
Classification au feu (DIN 4102)	B2
Stockage	dans un local à température ambiante, 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'avèrerait ne pas être conforme à cette garantie.

Etat des données techniques du fournisseur au 05-2012.

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