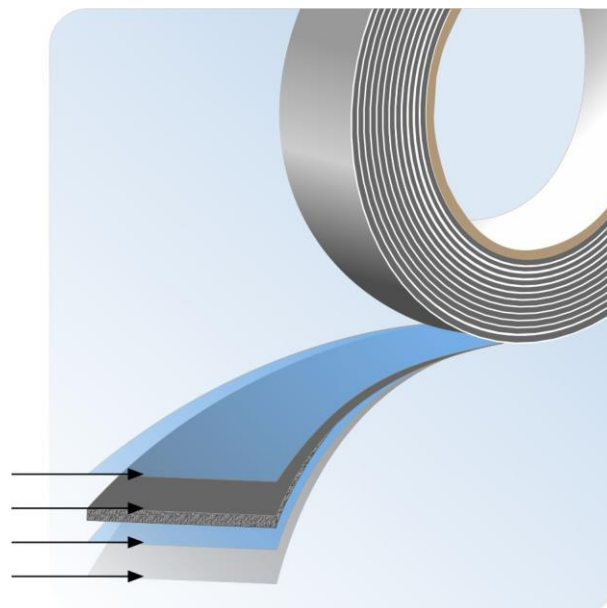


Fiche technique VITOLEN 111

Ruban en mousse polyéthylène réticulée adhésive simple-face à cellules fermées. La face adhésive n'est pas protégée.

Constitution du produit

- Adhésif, caoutchouc synthétique
- Support, mousse PE, anthracite ou blanc
- Adhésif de complexage
- Renforcement, film polyoléfine siliconé, transparent



Domaine d'utilisation

VITOLEN 111 s'utilise en étanchéité et isolation. En particulier en tant que fond de joint pour le vitrage.

Avantages du produit

- mise en œuvre rapide sans opération supplémentaire pour enlever et éliminer un protecteur
- très bon pouvoir adhésif sur les surfaces les plus diverses
- Egalement applicable à température basse
- mousse à cellules fermées, qui absorbe peu l'humidité
- résistant à l'eau et à de nombreux produits chimiques usuels
- très bonnes propriétés d'isolation thermique
- compatible avec le plexiglas

Données techniques

| | |
|---|----------------------|
| épaisseur | 2 à 6 mm |
| densité (DIN EN ISO 845) | 33 kg/m ³ |
| résistance à la compression (DIN EN ISO 3386-1) | |
| à 25 % | 35 kPa |
| à 50 % | 100 kPa |
| rémanence à la compression (DIN EN ISO 1856-C) | |
| 22 h à 23 °C et 25 % de compression | |
| 0,5 h après décompression | 20 % |
| 24 h après décompression | 10 % |
| Conductivité thermique (ISO 8301) à 40 °C | 0,038 W/m·K |

VITOLEN 111

Propriétés du produit

| | |
|-------------------------------|----------------|
| tenue en température | -40 °C à 50 °C |
| température de mise en oeuvre | 2 °C à 30 °C |

Mise en oeuvre

Se reporter à nos préconisations d'utilisation des rubans adhésifs pour les paramètres de mise en oeuvre et les informations concernant la préparation de surface.

Stockage

Le produit doit être stocké non transformé, dans son carton d'origine à température ambiante et à une humidité relative d'environ 60 %. La durée de vie est de 6 mois à réception chez le client.

Remarques particulières

Toutes les données et informations techniques reposent sur des essais en laboratoire ou des données de fournisseurs. Celles-ci ont été obtenues au mieux de nos connaissances; nous ne saurions assumer de garantie quant à leur exhaustivité et à leur exactitude. Il est nécessaire avant toute utilisation du produit d'en vérifier la compatibilité avec l'utilisation particulière. Les questions concernant la garantie ou la responsabilité pour ces produits relèvent de nos conditions de ventes générales dans la mesure où il n'a pas été légiféré différemment.

Pour toutes questions concernant la sécurité du produit, la conformité aux directives et attestations REACH et RoHS, s'adresser à info@vito-irmen.de

Version: 04/2016 Fi