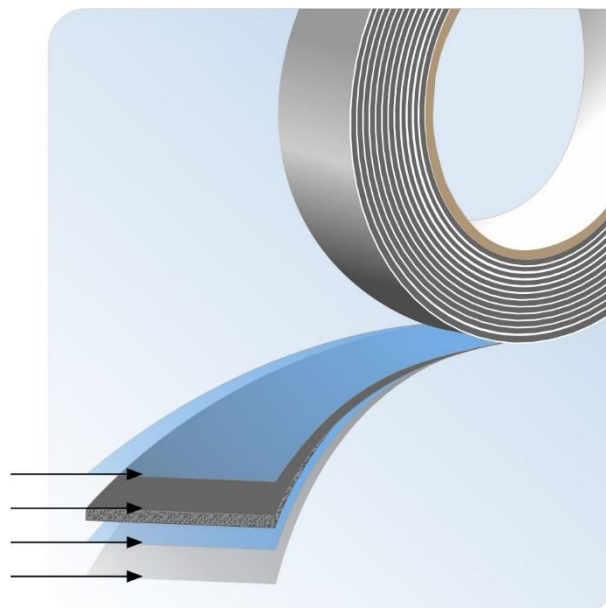


## Fiche technique provisoire VITOLEN 111 UV

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

### Composition du produit

**Adhésif**, acrylate UV modifié  
**Support**, mousse PE, anthracite ou blanc  
**Adhésif de complexage**  
**Renforcement**, film PO siliconé, transparent



### Domaine d'utilisation

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

### Avantages du produit

- mise en oeuvre rapide sans opération supplémentaire pour enlever et éliminer un protecteur
- très bon pouvoir adhésif sur les surfaces les plus diverses
- mousse à cellules fermées, qui absorbe peu l'humidité
- très bonnes propriétés d'isolation thermique
- adhésif résistant aux UV
- compatible avec le plexiglas

## VITOLEN 111 UV

### Données techniques et propriétés du produit

|                                                                                                                                                |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Épaisseur                                                                                                                                      | 2, 3 ou 4 mm         |
| Densité (DIN EN ISO 845)                                                                                                                       | 33 kg/m <sup>3</sup> |
| Résistance à la compression<br>(DIN EN ISO 3386-1)<br>à 25 %<br>à 50 %                                                                         | 35 kPa<br>100 kPa    |
| Rémanence à la compression<br>(DIN EN ISO 1856-C)<br>22 h à 23 °C et 25 % compression<br>0,5 h après décompression<br>24 h après décompression | 20 %<br>10 %         |
| Conductivité thermique (ISO 8302)<br>à 40 °C                                                                                                   | 0,038 W/m·K          |
| Résistance au pelage sur acier à 20 °C<br>(DIN EN 1939:1996)                                                                                   | Rupture de mousse    |
| Tenue en température                                                                                                                           | -40 °C à 80 °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 ( $20 \pm 3$  °C) et à une humidité relative de 40 - 60 %. La durée de vie est de 12 mois après réception chez le client.

### Hinweis

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 comptabilité 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](mailto:info@vito-irmen.de)

09/26 MB/Fi