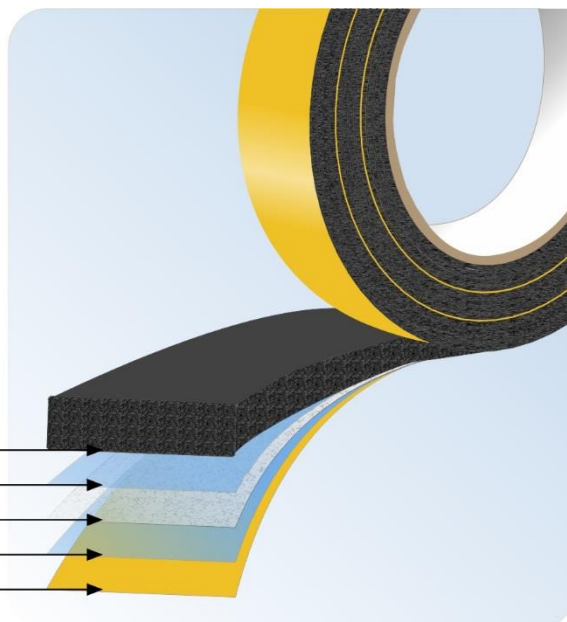


Fiche technique VITOSEAL 100 S 005

Ruban d'étanchéité adhésif simple-face en mousse PVC

Constitution du produit

support, mousse PVC noire
adhésif, émulsion acrylique
renforcement, papier non-tissé, blanc
adhésif, émulsion acrylique
protecteur, papier siliconé, jaune-brun



Domaine d'utilisation

VITOSEAL 100 S 005 est approprié à l'étanchéité et à l'isolation en intérieur et extérieur.

Avantages du produit

- La mousse se conforme très bien à toutes les surfaces grâce à son élasticité.
- La mousse est auto-extinguible et présente une très bonne résistance aux UV.

Données techniques mousse

épaisseur	8, 15, 20 et 25 mm
densité (DIN EN ISO 845)	100 - 125 kg/m ³
résistance à la compression (ASTM 1667)	0 sec. 12 - 33 kPa 60 sec. 4 - 16 kPa
dureté Shore 00	20 – 40
Rémanence à la compression (DIN 53572) 50 % / 23 °C / 72 h	≤ 45 %
absorption d'eau	≤ 30 %
inflammabilité (FMVSS 302)	≤ 100 mm/min (à partir de 6 mm d'épaisseur)
étanchéité à l'eau (U-test)	à partir de 30 % de compression
conductivité thermique λ	0,052 W/m·K
résistance aux UV	très bonne
résistance aux intempéries	bonne

VITOSEAL 100 S 005

Propriétés du produit

compatibilité avec le plexiglas ou le polycarbonate	non assurée
tenue en température	-30 °C à 60 °C
température de mise en oeuvre	15 °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 (20 ± 3 °C) et à une humidité relative d'environ 40 à 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. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications techniques dans l'intérêt du progrès. 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 toute question concernant la sécurité du produit, la conformité aux directives et attestations REACH et RoHS, s'adresser à info@vito-irmen.de

version 03/2019 Fi