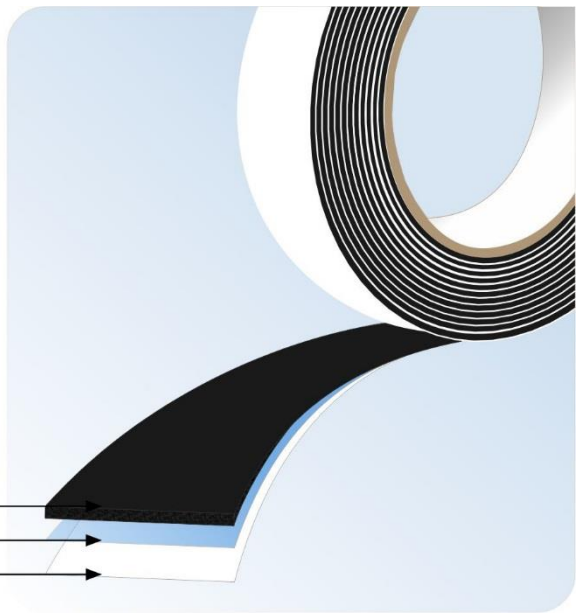
Fiche Technique Préliminaire
VITOLEN 142

Ruban de mousse mince, simple-face adhésif, avec protecteur en papier



Composition du produit

Support, mousse-PE, 0,4 mm, noir
Adhésif, acrylique-UV
Protecteur, papier siliconé, blanc

Domaine d'utilisation

VITOLEN 142 est approprié pour la fermeture d'isolation de tuyaux, par exemple en mousse (EPDM). Le ruban a un bon pouvoir adhésif aussi à des températures basses. Il a une bonne tenue en températures élevées et se distingue par une bonne adhésion permanente.

Avantages du produit

- Bonne adhésion initiale sur beaucoup de surfaces, aussi à des températures d'application basses
- Très bonnes propriétés d'isolation thermique
- Résistant à l'eau et à un grand nombre de produits chimiques usuels
- Peu d'émissions d'odeur et de VOC (composants organiques volatils)

Données techniques et proriétés du produit

Épaisseur	0,4 mm	
Couleur	anthracite	
Résistance au pelage à 20 °C (DIN EN 1939:1996)	sur acier	40 N/25 mm *
Résistance au pelage après 24 h à 20 °C	sur caoutchouc cellulaire EPDM	10 N/25 mm *
	sur caoutchouc cellulaire de NR/SBR	13 N/25 mm *
Résistance au cisaillement à 20 °C (DIN EN 1943:1996)	Sur acier	20 N/625 mm² *
Tenue en température	-40 °C à +90 °C (à court terme jusqu'à 150 °C)	
Température de mise en œuvre	-10 °C et plus haut	

*valeurs préliminaires

VITO Irmen GmbH & Co. KG
Mittelstraße 74-80
53424 Remagen
Germany

Phone: +49(0)2642/4007-0
E-Mail: info@vito-irmen.de
Plus d'informations: www.vito-irmen.de

VITOLEN 142

Mise en œuvre

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 temperature ambiante (20 ± 3 °C) et à une humidité relative d'environ 40 – 60 %. La durée de vie est de 12 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 utilsation 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: 05/2023 MB

VITO Irmen GmbH & Co. KG
Mittelstraße 74-80
53424 Remagen
Germany

Phone: +49(0)2642/4007-0
E-Mail: info@vito-irmen.de
Plus d'informations: www.vito-irmen.de