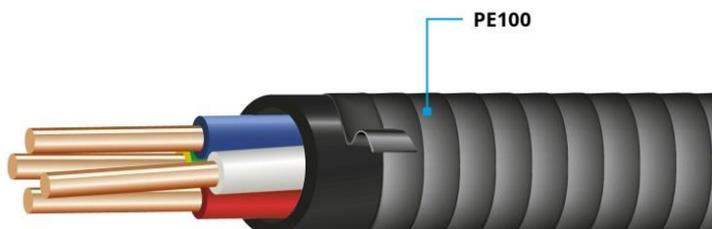


DENSIT[®]-PE100

Fiche produit



Principaux avantages:

-  Pour des températures allant jusqu'à +70°C (+158°F).
-  Sans halogène.
-  Résistance électrique et diélectrique élevée.
-  Adhésion élevée sur de nombreuses surfaces.
-  Stabilisation aux UV (noirs).

Bande d'isolation PE et polyvalente utilisable de façon universelle pour l'industrie et l'artisanat.

Le groupe DENSO Group Germany est depuis un siècle synonyme d'expérience, de qualité et de fiabilité en matière de protection anticorrosion et de la construction routière. Le succès de notre entreprise internationale, leader dans ses domaines d'activité, repose sur un dépôt de brevet en 1927 pour la bande DENSO « DENSO-Binde », premier produit au monde pour la protection passive contre la corrosion des pipelines. Depuis, le groupe DENSO Group Germany assure la production de produits à la pointe de la technologie répondant aux normes qualité les plus élevées. Grâce à une étroite collaboration avec nos clients, nos collaborateurs conçoivent et développent des solutions sur mesure, fiables et durables.

Description

La **DENSIT[®]-PE100** est une bande d'isolation et polyvalente utilisable de façon universelle composée d'un film support PE avec un revêtement adhésif en caoutchouc.

Grâce à une épaisseur de bande de 0,15 mm, la bande DENSIT[®]-PE100 est

très flexible et particulièrement résistante contre les déchirures.

La bande DENSIT[®]-PE100 est particulièrement idéale pour l'étanchéité et l'isolation électrique. La bande DENSIT[®]-PE100 se distingue

par son adhésion optimale même sur les surfaces en métal ou en plastique.

La bande DENSIT[®]-PE100 peut être utilisée comme protection supplémentaire des revêtements avec les bandes pétrolatum **DENSO[®]**.

Propriétés

Propriété	Unité	Valeur typique
Épaisseur	mm	0,15
Couleur	-	noir, gris
Résistance à l'arrachement	N / cm	≥ 18
Allongement à la rupture	%	≥ 300
Adhésion sur PE	N / cm	≥ 2,0
Adhésion sur l'acier	N / cm	≥ 3,5
Résistivité	Ohm • m	≥ 10 ¹³
Résistance diélectrique	kV / mm	≥ 70
Résistance thermique	°C (°F)	max. +70 (+158)
Température de mise en œuvre	°C (°F)	+10 °C à +40 °C (+50 à +104)

Conditionnement

Longueur de rouleau 33m
Largeur de rouleau : 50 mm, 100 mm

Autres dimensions disponibles sur demande.

Stockage

Le **DENSIT®-PE100** peut être stocké dans son emballage d'origine intact pendant au moins 60 mois à compter de la date de fabrication.

Température de stockage : $\leq +30^{\circ}\text{C}$ ($+86^{\circ}\text{F}$)

À stocker dans un endroit parfaitement sec et sans aucune contrainte sur la partie supérieure.

DENSO GmbH

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0

www.denso-group.com | info@denso-group.com

Les informations concernant les produits, les recommandations, les procédures de pose, les fiches techniques, ainsi que les autres documents prennent en compte des dernières avancées technologiques portées à notre connaissance à la date de l'impression ou de la production d'un document. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications à tout moment aux produits, aux procédures, aux fiches techniques ou aux autres documents sans devoir vous informer des modifications. Nous rejetons par conséquent toute responsabilité liée à l'absence ou à l'omission de quelque recommandation que ce soit. L'utilisateur est tenu de se renseigner sur l'utilisation correcte et les applications possibles du produit.

Le contenu du site internet n'a aucune obligation légale. Nos conditions de vente en vigueur sont exclusivement consultables sur notre site internet www.denso-group.com.

Ceci est la traduction de la fiche d'information produit originale, rédigée initialement en langue allemande. Dans le cas de divergences ou de contestations résultant de l'interprétation de cette fiche d'information produit, la fiche originale en langue allemande, disponible sur www.denso-group.com, a la primauté. Les relations juridiques seront exclusivement régies par la législation allemande.

11.2018