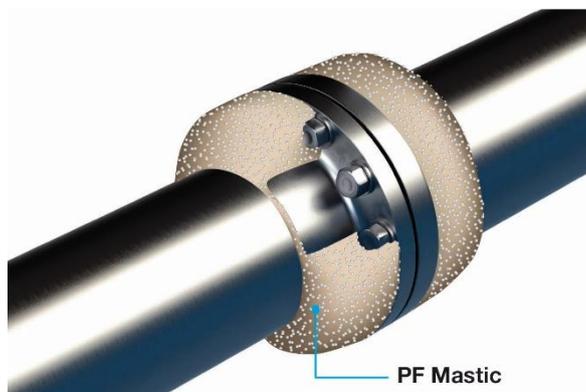


# DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic, DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic HT



## Fiche produit



### Principaux avantages:

-  Pour des températures de service comprises entre -40°C (-40°F) et +50°C (+122°F)
-  Application manuelle simple.
-  Sans solvant.
-  Applicable à froid.

## Mastic à base de pétrolatum contenant des billes de polystyrène pour l'égalisation de surfaces irrégulières avant la mise en œuvre de bandes pétrolatum DENSO<sup>®</sup>.

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

Le mastic DENSO<sup>®</sup>-PF est un mastic de remplissage hydrofuge à base de pétrolatum permettant de combler les creux ou irrégularités de surfaces des accessoires de canalisation enterrés (par ex. brides et vannes). Du fait de l'ajout de billes de polystyrène dans la composition du mastic DENSO<sup>®</sup>-PF, le produit est, contrairement aux mastics pétrolatum traditionnels, aisément manipulable même à basse température.

DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic offre une formabilité exceptionnelle et facilite de remplissage des creux, telles que les fissures entre des disques de brides. Les creux sont

ainsi évités de manière fiable et un revêtement anticorrosion est obtenu.

La faible épaisseur facilite le transport et permet d'obtenir une excellente stabilité, même sur la face inférieure de la canalisation.

DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic est appliqué à la main ou avec une spatule sur la surface à revêtir. Au même moment, un mastic se forme de telle sorte qu'une bande pétrolatum DENSO<sup>®</sup> peut ensuite être enroulée complètement sur la surface revêtue de mastic.

Avec DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic HT, une variante est disponible, qui garantit une

excellente maniabilité également dans des conditions ambiantes très chaudes et qui présente une stabilité de la température jusqu'à +50°C (+122°F).

DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic et DENSO<sup>®</sup>-PF Mastic HT sont compatibles avec toutes les bandes pétrolatum DENSO<sup>®</sup>. Le feutre antiroches **DEPROTEC<sup>®</sup>-DRM PP 500 Plus** peut être utilisé comme protection mécanique supplémentaire de l'enrobage de protection contre la corrosion.

## Propriétés

Propriété	Unité	Valeur type		Norme de référence
		DENSO®-PF Mastic	DENSO®-PF Mastic HT	
Couleur	-	marron	vert-gris	-
Densité	g/cm <sup>3</sup>	0,5 - 0,55	0,5 - 0,55	ISO 2811
Indice de saponification	mg (KOH)/ g	≤ 2	≤ 2	DIN EN 12068
Point de goutte (Ubbelohde)	°C (°F)	≥ +65 (≥ +149)	-	DIN 51801
Pénétration au cône	1/10 mm	85	60	DIN 51804
Température de mise en œuvre	°C (°F)	De 0 à +30 (de +32 à +86)	De 0 à +50 (de +32 à +122)	-
Température de service	°C (°F)	De -40 à +30 (de -40 à +86)	De -40 à +50 (de -40 à +122)	

## Conditionnement

Produit	Dimensions
DENSO®-PF Mastic	Seaux en plastique de 2 Liter
DENSO®-PF Mastic	Seaux en plastique 12 Liter
DENSO®-PF Mastic HT	Seaux en plastique 2 Liter
DENSO®-PF Mastic HT	Seaux en plastique 12 Liter

## Consommation

Largeur nominale DN		Consommation type
mm	pouce	
25	1"	1
50	2"	2
80	3"	3
100	4"	4
200	8"	6
300	12"	8
400	16"	11
500	20"	13
600	24"	17
700	28"	20
800	32"	27
900	36"	29
1000	40"	35
1200	48"	44
1400	56"	56
1600	64"	72

## Stockage

Le **DENSO®-PF Mastic** et le **DENSO®-PF Mastic HT** peut être stocké au moins 60 mois à compter de sa date fabrication dans son emballage d'origine non ouvert.

Température de stockage: **DENSO®-PF Mastic** ≤+30°C (+86°F) et le **DENSO®-PF Mastic HT** ≤ +50°C (+122°F)

### DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany  
Phone: +49 214 2602-0 | [info@denso-group.com](mailto:info@denso-group.com)  
[www.denso-group.com](http://www.denso-group.com)

Nos informations sur les produits, recommandations d'application et autres publications imprimées fournissent des recommandations dans l'état de nos connaissances au moment de l'impression. Le contenu n'est pas juridiquement contraignant. Par conséquent, notre responsabilité ne saurait être engagée en cas de recommandations incomplètes ou inexactes. L'utilisateur est tenu de vérifier que le produit sélectionné est adapté aux conditions d'application et est en adéquation avec l'usage prévu. Sauf indication contraire, toutes les marques citées sont des marques déposées par DENSO, enregistrées à minima en Allemagne, ces dernières sont protégées par la loi.

Seules nos conditions générales de vente, que vous trouverez sur [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com), sont applicables. Nos informations produits sont traduites à partir de leurs versions originales en langue allemande. En cas de divergence ou de litige concernant l'interprétation des informations produits, le texte allemand dans sa version originale en langue allemande, disponible sur [www.denso-group.com](http://www.denso-group.com), est déterminant. Le rapport juridique est régi par le droit allemand.