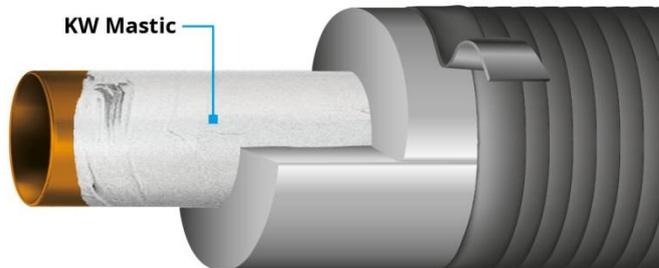


DENSO®-KW Mastic

Information produit



Principaux avantages:



Pour la température de conception de -100°C (-148°F) à +60°C (+140°F).



Protection anticorrosion exceptionnelle et durable.



Idéal pour les tuyaux et les installations utilisés dans les technologies du froid.



Plasticité permanente même à basse température.

Mastic anticorrosion à base de pétrolatum à plasticité permanente et applicable à la spatule.

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 **DENSO®-KW** est un mastic anticorrosion à base de pétrolatum à plasticité permanente.

Le mastic DENSO®-KW est optimal pour protéger contre la corrosion les tuyaux et les installations utilisés dans les technologies du froid. Ainsi, le mastic DENSO®-KW peut par exemple être appliqué sur des demi-coques ou des plaques fixées sur les conduites de climatisation comme isolation

thermique. Les demi-coques enduites peuvent alors être placées sur les canalisations.

Grâce à l'excellent stabilité du mastic DENSO®-KW, aucun autre élément de fixation n'est nécessaire.

Le mastic DENSO®-KW imprègne de façon fiable la surface du tuyau et l'étanchéfie contre l'humidité.

Les demi-coques appliquées peuvent être enveloppées d'une

bande double couches **DENSOLEN** (par ex. **DENSOLEN®-PE3**) et fixées de cette manière.

Grâce à la plasticité permanente du mastic **DENSO®-KW**, les isolations et les revêtements peuvent être facilement retirés de façon à ce que les éléments de l'installation restent facilement accessibles.

Propriétés

Propriétés	Unité	Valeur typique	
Couleur	-	blanc, couleur crème	
Densité	g/cm ³	env. 1.26	
Température de mise en œuvre	Environnement	°C (°F)	-10 à +50 (+14 à +122)
	Surface du tuyau	°C (°F)	-10 à +30 (+14 à +86)
	Masse	°C (°F)	-10 à +30 (+14 à +86)
Température de service	°C (°F)	-100 à +30 (-148 à +86)	
Résistance thermique à court terme	°C (°F)	+60 (+140)	

Besoin en matériau

Le besoin en matériau dépend fortement du matériau d'isolation utilisé et des diamètres de canalisations. En pratique, pour les isolations en polystyrène, il faut env. 1 à 1,5 kg/m².

Informations de commande et emballage

Seau de 12,5 kg

Conditions de stockage

Le **DENSO®-KW** peut être stocké au moins 60 mois à compter de sa date fabrication dans son emballage d'origine non ouvert. Stocker dans un endroit frais et sec : ≤ +40°C (≤ +104°F)

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Germany
Phone: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
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, 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, est déterminant. Le rapport juridique est régi par le droit allemand.