







Principaux avantages :

-  Pour des températures de service allant de -40 °C (-40 °F) à +30 °C (+86 °F).
-  Souple et flexible même à basse température.
-  Sans solvant.
-  Brossage manuel suffisant.
-  Parfaitement adapté avec le primaire **DENSO®-AQ Primer** pour des applications sur surfaces humides.
-  Application simple sur pièces complexes et canalisations de tous diamètres.

Bande pétrolatum pour une protection anticorrosion fiable d'ouvrage soumis à de faibles températures de service, idéal pour une mise en œuvre sur surfaces humides ou condensantes.

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 bande **DENSO®-Tape LT** est une bande de protection anticorrosion applicable à froid qui se compose d'un film polypropylène résistant enduit d'un mastic à base de pétrolatum. Elle est parfaitement adaptée pour la protection anticorrosion longue durée de conduites, vannes et brides enterrées.

La **DENSO®-Tape LT** reste très malléable, **même par très basses températures**. Son **adhérence optimale sur les surfaces** à protéger en fait une bande de protection anticorrosion facile à travailler. De plus, elle se distingue par un excellent rapport qualité-prix.

En option, la bande DENSO®-Tape LT peut être utilisée en association avec les matériaux DENSO® à base de

pétrolatum, disponibles dans des variantes répondant à différentes exigences. Ainsi, le primaire **DENSO®-AQ Primer** permet par exemple des applications sur surfaces humides.

Le mastic **DENSO®-PF MASTIC** est particulièrement adapté pour l'égalisation de pièces complexes (par exemple, l'enrobage des brides).

La bande DENSO®-Tape LT est appliquée en hélice avec un taux de recouvrement de 50 % sur la surface préalablement préparée avec un mastic ou un primaire DENSO® **Masse ou Primer**. Il est également possible d'utiliser les bandes **DENSOLEN®-AS50**, **DEPROTEC®-PUR** ou le feutre antiroches **DEPROTEC®-DRM PP**

comme protection mécanique complémentaire.

En raison de sa structure particulière, elle s'associe parfaitement avec la bande de protection mécanique **DENSOLEN®-AS50**. Ensemble, elles forment une enveloppe dense particulièrement **résistante aux chocs**.

La bande DENSO®-Tape LT fait, entre autres, partie du système de protection anticorrosion **VivaxCoat®-LT**.

Ce système **VivaxCoat®** satisfait aux exigences de la norme de GRTgaz (France) pour les classes HR et THR. Une fiche produit séparée est également disponible pour ce système.

Propriétés

Propriété	Unité	Valeur type	Méthode de contrôle
Température de pose	°C (°F)	De -10 à +30 (de +14 à +86)	-
Température de service	°C (°F)	De -40 à +30 (de -40 à +86)	-
Résistance diélectrique	Ohm m ²	≥10 ⁶	EN 12068
Épaisseur	mm	≥1,9	-
Test de fluage à +50 °C (+122 °F)		Pas d'égouttement	EN 12068
Résistance à l'arrachement sur acier à +23 °C (73,4 °F)	-	Facès de rupture cohésive	EN 12068
Résistance au poinçonnement à +23 °C (+73,4 °F) (épaisseur de la couche résiduelle)	mm	≥ 0,6	EN 12068
Résistance au décollement cathodique 28 jours, +23°C ⁽¹⁾ (+73,4°F)	mm (rayon)	≤7	EN 12068

(1) Système avec **DENSO®-AQ PRIMER**

Conditionnement

Largeur (mm)	Longueur (m)	Rouleaux par carton	m ² par carton	m linéaires par carton
50	10	12	6	120
100	10	6	6	60
150	10	6	9	60

Autres dimensions disponibles sur demande.

Stockage

Le **DENSO®-Tape LT** peut être stocké au moins 60 mois à compter de sa date fabrication dans son emballage d'origine non ouvert.

Température de stockage: ≤ +40°C (+104°F)

Au sec et sans charge sur la partie supérieure des cartons.

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.