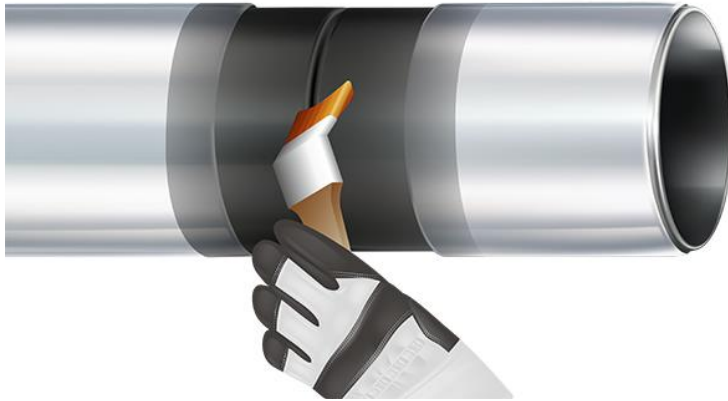


# DENSOLEN®-HT, -HT25, -MT25 Primer



## Fiche produit



### Principaux avantages :

- ✓ Parfaitement adapté aux bandes et aux systèmes de bandes DENSOLEN®.
- ✓ Excellente résistance au décollement cathodique
- ✓ Pour l'acier et autres surfaces métalliques.
- ✓ Sèche rapidement, simple à mettre en œuvre.
- ✓ Compatible avec les revêtements usine en PE, PP, FBE, PU, CTE et bitume.
- ✓ Pour une application au rouleau ou au pinceau.

## Primaire avec solvant pour les bandes et les systèmes de bandes DENSOLEN®

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

**DENSOLEN®-HT/-MT Primer** font partie intégrante de tous les systèmes de bandes **DENSOLEN®** et sont appliqués comme primaire avant la mise en œuvre des bandes **DENSOLEN®** sur la surface métallique et le revêtement d'usine adjacent.

**DENSOLEN®-HT/-MT Primer** composés d'un caoutchouc butyle dilué dans un solvant naphta (essence) assurent une adhérence optimale entre les bandes **DENSOLEN®** et la surface de la canalisation.

**DENSOLEN®-HT/-MT Primer** sont disponibles avec deux solvants différents, chacun étant adapté à une plage d'évaporation différente. On obtient ainsi des conditions de mise en œuvre optimales, aussi bien à basse température (par ex.

**DENSOLEN®-HT Primer**) qu'à haute température (par ex. **DENSOLEN® - MT25 Primer**).

**DENSOLEN®-HT/-MT Primer** se caractérisent par un rendement élevé. Une fine couche de primaire suffit. La consommation est d'environ 0,2 litre par m<sup>2</sup>.

**DENSOLEN®-HT/-MT Primer** améliorent la résistance à l'arrachement des systèmes de bandes **DENSOLEN®**, à la fois sur la surface métallique et sur le revêtement de l'usine et favorisent ainsi une protection anticorrosion durable.

Avant d'appliquer le primaire **DENSOLEN®-HT/-MT Primer**, sécher puis nettoyer la surface (degré de pureté ST2 ou SA 2,5 selon ISO 8501-1).

Si l'application d'un système de bandes **DENSOLEN®** n'est pas réalisée immédiatement après le séchage du Primaire, nous recommandons au delà de 6 heures après son application de le remplacer par une nouvelle couche de primaire.

**DENSOLEN®-HT/-MT Primer** peuvent être appliqués au pinceau ou au rouleau.

Avant l'application des bandes **DENSOLEN®**, la couche primaire doit être sèche. En fonction du type de primaire, de la température ambiante, de la circulation de l'air et de l'humidité, le temps de séchage varie entre 5 et 25 minutes.

## Propriétés

Propriété	Unité	Valeurs			Méthode d'essai	
		HT	HT25	MT25		
Solvant	-	Essence	Essence	Essence	-	
Densité	+23°C (+73,4°F)	g/cm <sup>3</sup>	0,79	0,78	0,80	DIN 51757
Teneur en matières solides	wt%	30	24	≥24	ISO 1515	
Teneur aromatique	wt%	<0,0005	<0,0005	<0,01	-	
Temps de séchage pour une application manuelle <sup>1)</sup>	min (ca.)	5 - 10	5 - 10	20 - 25	-	
Temps d'attente maximal jusqu'à l'application de la bande DENSOLEN <sup>®</sup>	h	<8	<8	<8	-	
Usage	l/m <sup>2</sup>	0,2	0,2	0,2	-	
Température de service <sup>2)</sup>	°C (°F)	-60 à +100 (-76 à +212)	-60 à +100 (-76 à +212)	-60 à +100 (-76 à +212)	-	

<sup>1)</sup> Suivant la température, l'humidité, la circulation d'air et la température de surface du tuyau.

<sup>2)</sup> Suivant le système de bandes DENSOLEN<sup>®</sup> utilisé.

### Température de mise en oeuvre

Environnement	-40°C à +60°C (-40°F à +140°F)
Surface du tuyau	min. +3°C (+5,4°F) au-dessus du point de rosée max. +85°C (+185°F)

## Conditionnement

Conditionnement	Contenu [l]	Poids brut [kg]
4 boîtes par carton	1	0,92
Seau métallique	5	4,70
Seau métallique	10	8,70
Fût	180	168,00

## Stockage

Le primaire DENSOLEN<sup>®</sup>-HT/ -MT Primer peut être conservé au moins 60 mois dans son emballage d'origine non ouvert.

Température de stockage: de -10°C (+14°F) à +50°C (+122°F).

À stocker verticalement dans un endroit sec.

### 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.