

DENSO-BAND RC



OMSCHRIJVING

DENSO-Band RC is een corrosiewerende vetbandage met hoge temperatuurbestendigheid.

SAMENSTELLING

Een drager van synthetisch weefsel, geïmpregneerd en aan weerszijden bezet met een vetmassa op petrolatumbasis, waaraan toegevoegd polymeren en vulstoffen. Aan één zijde is de vetmassa afgedekt door middel van een PVC-folie met een dikte van 35 µm.

TOEPASSING

Bescherming tegen corrosie van leidingen voor het transport van warme vloeistoffen, leidingen welke in een warme omgeving liggen, ondergrondse leidingen en leidingen welke van een isolatieschalering zijn voorzien. Bescherming van staalconstructies, welke onderhevig zijn aan de invloed van koude of warme chemische stoffen.

EIGENSCHAPPEN

- koud aan te brengen
- een grote dichtheid ten opzichte van water en gas
- zelfklevend
- blijvend plastisch
- gemakkelijk naar de ondergrond te vormen.

TECHNISCHE GEGEVENS

- kleur..... roodbruin
- gewicht..... ca. 1,3 kg/m²
- dikte (DIN 30672)..... 1,2 mm
- treksterkte (DIN 30672)..... 80 N/10 mm
- rek bij breuk (DIN 30672)..... 12%
- waterdampdoorlaatbaarheid (DIN 53122)..... 5 g/m²/24 uur
- soortelijke omhullingsweerstand bij 2 lagen (DIN30672)..... 10⁸ Ohm.m²
- schokweerstand (DIN 30672)..... 2 J
- perforatiesterkte (DIN 30672)..... 0,6 mm
- verzepingsgetal (DIN 30672)..... 0,25 mg KOH/g
- kathodische onthechting (ASTM G8-72)..... ø 15 mm
- diëlektrische sterkte (DIN 30672)..... 10 kV/mm
- temperatuurbestendigheid bij verwerking..... -5 °C tot +45 °C
- bedrijfstemperatuur ondergronds..... -30 °C tot +95 °C
- bedrijfstemperatuur bovengronds..... -30 °C tot +115 °C

PRODUCTINFORMATIE

DENSO-BAND RC

VERWERKING

Alvorens **DENSO-Band RC** aan te brengen wordt aangeraden op het goed schoon- en drooggemaakte metaal een laag **CORRISOL-Primer K** aan te brengen (uitstrijkvermogen 1 kg/ 4 m²), waarna **DENSO-Band RC** spiraalsgewijze en onder lichte spanning wordt gewikkeld, met foliezijde naar boven. Hierbij dient een overlapping van minimaal 50% van de bandbreedte te worden aangehouden. Tenslotte zorgvuldig glad nastrijken met de hand.

LEVERING

Op rollen met een lengte van 10 m.
Standaardbreedtes 50 en 100 mm.
Levering in afwijkende breedtes is mogelijk.

Onze documentatie, productinformatie en adviezen zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring op het moment van uitgave, doch zijn op generlei wijze juridisch bindend. Op al onze leveringen zijn de algemene leveringsvoorwaarden van Imbema Holland B.V. en haar werkmaatschappijen van toepassing, zoals deze zijn gedeponeerd ter griffie van de arrondissementsrechtbank te Haarlem d.d. 15 oktober 1982.

Imbema Denso B.V.
Nijverheidsweg 5-7
Postbus 160
NL-2000 AD Haarlem
Tel.: +31 (0)23-517 24 24
Fax: +31 (0)23-531 74 33
K.v.K.nr.: 34037222
E-mail: info@imbemadenso.nl
www.imbemadenso.nl

Een onderneming van de Imbema Groep.

