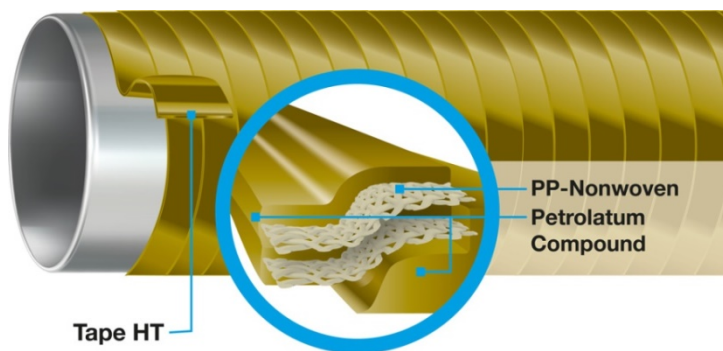


DENSO[®]-Tape HT

Informace o výrobku



Zvláštní výhody:

- ≤ 100 °C Pro provozní teploty od -40 °C do +100 °C.
- A100 EN 12068 Vyhovuje normě EN 12068-A100.
- 11A ISO 21809-3 Splňuje normu ISO 21809-3; typ 11A.
- Snadné zpracování součástí se složitou, nepravidelnou geometrií.
- Stačí odstranit rez drátěným kartáčem.
- Neobsahuje rozpouštědla.
- V kombinaci s DENSO[®] -AQ Primer HT vynikající pro vlhké podklady.

Petrolatová páska pro spolehlivou ochranu proti korozi při nejvyšších provozních teplotách, zejména na vlhkých površích.

Již sto let je DENSO Group Germany symbolem zkušenosti, kvality a spolehlivosti v oblasti ochrany proti korozi a výstavby silnic. Úspěch této mezinárodně vedoucí skupiny společností je založen na vývoji "DENSO bandáže" - prvního výrobku na světě pro pasivní antikorozi ochranu potrubí - který byl patentován již v roce 1927. Od té doby společnost DENSO Group Germany stanovuje a zaručuje nejvyšší standardy kvality s technicky perspektivními výrobky. Výzkum, vývoj a výroba probíhají výhradně v Německu. Naši zaměstnanci v osobní spolupráci se zákazníkem realizují trvale bezpečná a individuální řešení.

Popis produktu

DENSO[®] -Tape HT je antikorozi páska na bázi vazelíny, která splňuje požadavky normy EN 12068. Do vývoje pásy byly vloženy téměř 100leté zkušenosti, zejména s vazelinovými páskami vynalezenými společností DENSO (*DENSO[®]-Binde*), které zaručují nejvyšší kvalitu.

DENSO[®]-Tape HT se skládá ze silného, dvouvrstvého polyesterového rouna a ochranné směsi proti korozi na bázi vazelíny. Vazelinová báze má **velmi vysoký bod kapání a dodává pásce dobrou lepicí sílu - i při nejvyšších teplotách**. Díky tomu je páska DENSO[®]-Tape HT - **mimořádně vhodná pro nejvyšší tepelné**

zatížení při trvalých provozních teplotách až do +100 °C, jakož i pro krátkodobé teplotní špičky až do +110 °C.

DENSO[®]-Tape HT se používá společně s **vazelínami DENSO[®]**, které jsou k dispozici pro různé požadavky. Například DENSO[®] -AQ PRIMER HT umožňuje natírat vlhké podklady.

DENSO[®] -PF MASTIC HT je vhodný zejména v případě, že lisujete nepravidelné geometrie (např. pro obalování přírub).

Omotejte -pásku DENSO[®]-Tape HT s 50% překrytím přes povrch předem ošetřený [®]vazelinovou hmotou DENSO . Pro dodatečnou mechanickou ochranu můžete

použít

DENSOLEN[®] -ET100, DEPROTEC[®] -PUR nebo ochranná rohož DEPROTEC[®] -DRM PP.

V kombinaci s **materiálem DENSOLEN[®] -ET100** vzniká těsný obal s vysokou odolností proti nárazu.

DENSO[®]-Tape HT je součástí systému ochrany proti korozi VivaxCoat[®]-HT. Systém zahrnuje antikorozi nátěr DENSO[®] -AQ Primer HT, který vytěsňuje vodu, a mechanickou ochrannou pásku DENSOLEN[®] -ET100. Systém VivaxCoat[®]-HT splňuje požadavky normy EN12068 třídy A100 a ISO21809-3 typu 11A.

Typické vlastnosti produktu

Vlastnost	Jednotka	Typická hodnota	Zkušební metoda
Pracovní teplota	°C (°F)	+5 až +50 (+41 až +122)	-
Provozní teplota	°C (°F)	-40 až +100 (-40 až +212)	-
Specifický elektrický odpor pláště	Ohm m ²	≥10 ⁶	EN 12068
Tloušťka	mm	≥2,0	-
Zkouška kapáním při teplotě +120 °C (+248 °F)		Žádné kapání	
Odolnost proti katodickému rozpojení 28 dní, +23 °C ⁽¹⁾	mm (poloměr)	≤ 9	
Pevnost při odlupování na oceli ⁽¹⁾		Kohezní separace	
		Kohezní separace	EN 12068
Odolnost proti nárazu ⁽²⁾	J	> 15	
Pevnost v důlcích při teplotě +100 °C (+212 °F) ⁽²⁾ (10MPa, 3d)	mm (Tloušťka zbytkové vrstvy)	> 0,6	
Tepelné stárnutí 100d při +120°C (+248°F) ⁽¹⁾	-	Kohezní separace	

(1) Systém s **DENSO®-AQ Primer HT**

(2) Systém s **DENSO®-AQ Primer HT** a **DENSOLEN®-ET100**

Informace pro objednávání a balení

Šířka (mm)	Délka (m)	Role v kartonu	m ² na karton	Lfd. m na krabici
50	10	12	6	120
100	10	6	6	60
150	10	6	9	60

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání.

Skladování

DENSO®-Tape HT lze skladovat v neotevřeném původním obalu po dobu nejméně 60 měsíců od data výroby.

Teplota skladování: ≤ +40 °C

Skladujte na suchém místě na přední straně bez zatížení.

DENSO GmbH

Felderstrasse 24 | 51371 Leverkusen | Německo
Telefon: +49 214 2602-0 | info@denso-group.com
www.denso-group.com

Naše informace o produktech, doporučení pro zpracování a další tištěné materiály poskytují rady podle našich nejlepších znalostí a odrážejí stav našich znalostí v době tisku. Obsah však není právně závazný. Proto nepřebíráme žádnou odpovědnost za nesprávné nebo opomenuté rady. Zpracovatel je povinen zkontrolovat vhodnost a možnosti použití pro zamýšlený účel.

Pokud není uvedeno jinak, jsou všechny uvedené značky zákonem chráněnými ochrannými známkami společnosti DENSO, přinejmenším v Německu. Platí výhradně naše Všeobecné obchodní podmínky, které najdete na adrese www.denso-group.com. Místem příslušnosti je Leverkusen/Německo.

11.2021