






Zvláštní výhody:

-  Pro provozní teploty od -40 °C až +70 °C.
-  Pro teploty od -50 °C až +80 °C.
-  Vysoká plasticita a flexibilita.
-  Není nutné přehřívání povrchu.
-  Jednoduché ruční zpracování.

Plastová vazelinová páska pro těsnění a ochranu proti korozi kovových součástí, potrubí a tvarovek při provozních teplotách do +70 °C.

Již sto let je DENSO Group Germany symbolem zkušeností, 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®-Feu je za studena zpracovatelná antikorozi páska na bázi vazelíny. DENSO®-Feu se skládá z impregnovaného polypropylenového nosného rouna, které je oboustranně potaženo vazelinovou směsí - chráníci proti korozi. Směs vazelíny je stabilizována polymerními přísadami, takže DENSO®-Feu lze používat při provozních teplotách od -40 °C do +70 °C. DENSO®-Feu lze nanášet bez zahřívání povrchu a smáčí povrch i při nízkých teplotách. DENSO®-Feu vychází z více než 90 let zkušeností německé skupiny DENSO Group s výrobou vysoce kvalitních antikoroziních přípravků na bázi vazelíny. DENSO®-Feu je prakticky nepropustný pro vodu a kyslík a také elektricky izolující. Díky své výjimečné kombinaci vlastností se DENSO®-Feu používá v mnoha aplikacích,

např. jako ochrana proti korozi kovových konstrukčních prvků v budovách a nadzemních zařízeních;

- Ochrana proti korozi pro potrubí, součásti potrubí, potrubní spoje a armatury.
- Ochrana kovových konstrukčních prvků proti korozi.
- Ochrana proti korozi kovových částí nebo potrubních systémů uložených v betonu nebo mazanině.
- Galvanická oddělovací vrstva pro kovové konstrukce.
- Těsnění tepelně izolačních plechových plášťů na studených nebo horkých potrubích a součástech.

- Těsnění průmyslových zasklení a skleníků

DENSO®-Feu se nanáší jako izolační vrstva v nejméně jedné vrstvě a jako antikorozi nátěr v nejméně dvou vrstvách, tj. navinutý s 50% překrytím. DENSO®-Feu lze aplikovat metodou tapetování u složitě tvarovaných dílů, kde není možné použít šroubovicové ovinutí. Při aplikaci je třeba pásku vždy rovnoměrně přitlačit a směs rozetřít, zejména v místech překrytí. Pro zvýšení mechanické ochrany lze na plášť aplikovat ochrannou rohož **DEPROTEC®-DRM PP**. Pro aplikace s vyššími teplotními požadavky je k dispozici další vazelinová páska **DENSO®CaI (+110 °C)**.

Typické vlastnosti produktu

Vlastnost	Jednotka	Typická hodnota	Standardní odkaz
Tloušťka	mm	≥ 1,0	-
Podpora	-	Polypropylenové rouno	-
Bod skápnutí	°C (°F)	≥+100 (+212)	
Specifický elektrický odpor pláště	Ohm m ²	≥106	EN 12068
UV stabilita	-	dobré	-
Teplota zpracování	Okolí	°C (°F)	-20 až +50 (-4 až +122)
	DENSO® FEU	°C (°F)	-10 až +40 (+14 až +104)
Provozní teplota	°C (°F)	-40 až +70 (-40 až +158)	-

Informace pro objednávání a balení

Délka role 10 m

Šířka role [mm]	Role v kartonu	Délka pásy na karton (m)	Plocha pásu na box (m ²)	Hmotnost jednoho kartonu cca.
20	40	400	8,0	9,0
30	36	360	10,8	12,0
50	24	240	12,0	13,2
100	12	120	12,0	13,2
200	6	60	12,0	13,2

Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání.

Skladování

DENSO®-Feu 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 Ltd.

P.O. Box 150120 | 51344 Leverkusen | Německo
Telefon: +49 214 2602-0
www.denso-group.com | info@denso-group.com

Naše informace o produktech, doporučení pro zpracování a další tištěné materiály poskytují rady podle našeho nejlepšího vědomí a uvádějí 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.
Zpracovatel je povinen zkontrolovat vhodnost a možnosti použití pro zamýšlený účel.
Platí výhradně naše všeobecné obchodní podmínky, které najdete na adrese www.denso-group.com.