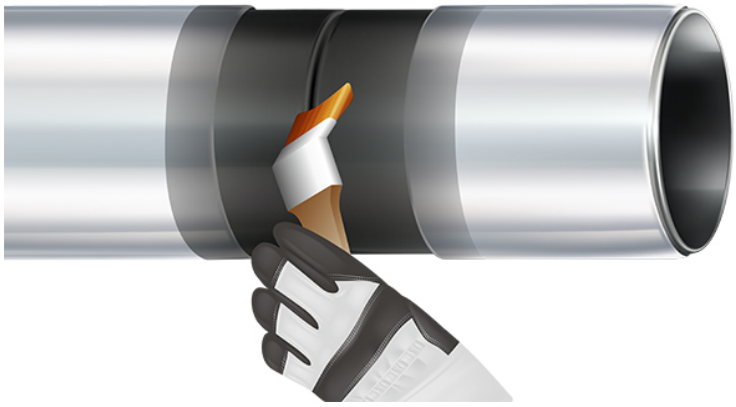
DENSOLEN®-HT, -HT25, -MT25 Primer

Informace o výrobku



Zvláštní výhody:

- Perfektně se hodí k páskám a páskovým systémům DENSOLEN®.
- Vynikající odolnost proti katodickému rozpojování.
- Pro ocelové a jiné kovové povrchy.
- Rychle schne a snadno se nanáší.
- Kompatibilní s PE, PP, FBE, PU, CTE a bitumenovými továrními nátěry.
- K aplikaci válečkem nebo štětcem.

Základní nátěr na bázi rozpouštědel pro pásky a páskové systémy DENSOLEN®.

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", patentované již v roce 1927 - prvního výrobku na světě pro pasivní ochranu potrubí proti korozi. Od té doby DENSO Group Germany stanovuje a zaručuje nejvyšší standardy kvality s technicky průkopnickými produkty. Výzkum, vývoj a výroba probíhají výhradně v Německu. Naši zaměstnanci v osobní spolupráci se zákazníkem realizují trvale bezpečná a individuální řešení.

Popis produktu

Základní nátěry DENSOLEN®-HT/-MT jsou nedílnou součástí všech páskových systémů **DENSOLEN®** a aplikují se jako základní nátěr na kovový povrch a přilehlou tovární vrstvu před navinutím pásky **DENSOLEN®**.
Základní nátěry DENSOLEN®-HT/-MT jsou založeny na bázi benzínu jako rozpouštědla a obsahují butylový kaučuk a pryskyřice pro optimální adhezní spojení mezi páskami **DENSOLEN®** a povrchem potrubí.

Základní nátěry DENSOLEN®-HT/-MT jsou k dispozici na bázi dvou rozpouštědel s různým rozsahem odpařování. To zajišťuje optimální podmínky zpracování jak v chladných (např. **DENSOLEN®-HT Primer**), tak v teplých (např. **DENSOLEN®- MT25 Primer)** klimatických podmínkách.

Primery DENSOLEN®- HT/-MT se vyznačují vysokým krytím. Postačí tenký krycí nátěr. Plošná spotřeba je přibližně 0,2 litru na m².

Základní nátěr DENSOLEN®-HT/-MT zvyšuje pevnost odlupování páskových systémů **DENSOLEN®** jak na kovovém povrchu, tak na továrním nátěru, a tím podporuje trvalou ochranu proti korozi.

Před aplikací **DENSOLEN®-HT/-MT Primer** musí být povrch očištěn (stupeň čistoty ST2 nebo SA2,5 podle ISO 8501-1) a vysušen.

Pokud se s aplikací páskového systému **DENSOLEN®** nezačne ihned po zaschnutí základního nátěru, doporučuje se obnovit nátěr nejpozději po 6 hodinách.

DENSOLEN®-HT/-MT **Primer** lze nanášet štětcem nebo malířským válečkem.

Před aplikací pásky **DENSOLEN®** musí být základní nátěr suchý. V závislosti na typu základního nátěru, okolní teplotě, pohybu vzduchu a vlhkosti je doba schnutí přibližně 5 až 25 minut.

Typické vlastnosti produktu

Vlastnost		Jednotka	Typické hodnoty			Zkušební metoda
			HT	HT25	MT25	
Rozpouštědlo		-	Benzín	Benzín	Benzín	-
Bod vzplanutí		°C (°F)	-18 (-0,4)	-18 (-0,4)	≥+23 (≥+73,4)	DIN 51755
Hustota	+23°C/ +73,4°F	g/cm3	0,79	0,78	0,80	DIN 51757
Obsah pevných látek		hmotnostní %	30	24	≥24	ISO 1515
Obsah aromatických látek		hmotnostní %	<0,0005	<0,0005	<0,01	-
Doba schnutí při ručním nanášení [1]		min (přibližně)	5 až 10	5 až 10	20 až 25	-
Maximální čekací doba do aplikace pásky DENSOLEN®		h	<8	< 8	< 8	-
Spotřeba		l/m2	0,2	0,2	0,2	-
Provozní teplota [2]		°C (°F)	-60 až +100 (-76 až +212)	-60 až +100 (-76 až +212)	-60 až +100 (-76 až +212)	-

[1] V závislosti na teplotě, vlhkosti, pohybu vzduchu a povrchové teplotě potrubí.
[2] V závislosti na použitém páskovém systému **DENSOLEN®.**

Pracovní teplota	
Okolí	-40°C až +60°C (-40°F až +140°F)
Povrch trubek	min. +3°C nad rosným bodem max. +85°C (+185°F)

Informace pro objednávání a balení

Balení	Kapacita [l]	Hrubá hmotnost [kg]
4 plechovky v kartonu	1	0,92
Kovový kbelík	5	4,70
Kovový kbelík	10	8,70
Sud	180	168,00

Skladování

Primery DENSOLEN®-HT/ -MT lze skladovat v neotevřeném originálním balení po dobu nejméně 60 měsíců od data výroby.
Skladovací teplota: -10 °C až +50 °C.
Skladujte v suchu a ve svislé poloze.

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