

HENSOGRUND 2K



Rozpouštědlový, dvoukomponentní základní nátěr pro zlepšení přilnavosti protipožárních systémů HENSOTHERM na pozinkovaných podkladech

- základní nátěr pro rozpouštědlové a vodou ředitelné protipožární systémy HENSOTHERM na pozinkovaných podkladech

Vlastnosti

- dvoukomponentní
- obsahuje železitou slídu
- na bázi epoxidové pryskyřice

Pokyny pro aplikaci

- pozinkované díly musí být dle ČSN EN ISO 12944-4 před aplikací Hensogrund 2K zcela zbaveny plynu (nebezpečí tvorby puchýřů)
- během aplikace a zasychání: teplota vzduchu nad +5°C, relativní vlhkost vzduchu pod 80%,
- sledovat rosný bod!
- odstranit všechny povlaky, které negativně ovlivňují přilnavost, očistit
- dle stupně znečištění použít lehké přetryskání (sweeping), broušení, omytí rozpouštědlem nebo vysokým tlakem
- při zvýšené vlhkosti a vnějším prostředí je lehké přetryskání nutné
- další odkazy na metody předúpravy povrchu jsou k dispozici v ČSN EN ISO 12944-4
- způsoby aplikace:
 - štětec, váleček
 - bezvzduchové stříkání (Airless), průměr trysky 0,019 – 0,023 inch.
- poměr směsi: 100:11 (100 dílů základní složky : 11 dílů tužidla)
- měrná hmotnost směsi: 1,76 g/ml
- doba zpracovatelnosti: 6 hodin při teplotě 20°C
- základní složku a tužidlo důkladně promíchat elektrickým míchadlem
- spotřeba: 150 – 180 g/m² = 75 – 100 μm mokřý film = 50 – 60 μm suchý film
- ředění: speciální ředidlo HENSOTHERM V22 – max. 5%
- čištění nářadí: ředidlo HENSOTHERM V22

Doby schnutí

- doba schnutí a interval přelakování jsou závislé na teplotě a relativní vlhkosti. Při teplotě cca. +20°C a relativní vlhkosti 60% platí následující hodnoty:
 - zaschlý na zaprášení: cca 30 minut
 - přelakování systému HENSOTHERM: min. 24 hodin / max. 4 týdny
 - v případě překročení maximálního intervalu přelakování nutná technická konzultace

Balení

- plechovky 20 + 2,2 kg
- plechovky 5 + 0,55 kg

Bezpečnost při práci, označení a ochrana životního prostředí

Při práci je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy. Zákonné předpisy podléhají řadě změn. Aktuální údaje k označení výrobku a ochraně životního prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Skladování a přeprava

- skladovat při teplotě min. +5°C / max. 30°C
- životnost původních neotevřených obalů je 12 měsíců
- částečně použitá balení důkladně uzavřít

09/2017

Prodej v ČR:

www.simat-as.cz

SIMAT a.s.
Strašnická 3164/1a
102 00 PRAHA 10

Tel: 271 751 828-30
Fax: 271 751 831
E-mail: info@simat-as.cz