KATALOGOVÝ LIST

Premcote™ Moulding Compound

Výplňový trvale plastický tmel pro páskový systém Premcote

*Výplňový tmel **Premcote™ Moulding Compound** je vazelínová směs obsahující inertní křemičitá plniva a rostlinná vlákna. Neobsahuje žádné těkavé organické látky.*

Používá na vyplnění ostrých přechodů, těžko přístupných míst a nerovností na potrubí nebo podzemních nádržích či jiných ocelových konstrukcích, k tvarování kolem nepravidelných profilů, jako jsou příruby, mechanické spoje a ventily, aby se vytvořil obrys vhodný pro ovinutí antikorozními páskami Premcote. Vhodný i pro utěsnění kanálů a okolí potrubí a kabelů v místech, kde vstupují do budov, aby se zabránilo průniku vody nebo plynu.

Nátěr je součástí komplexní řady vysoce odolných páskových izolací Premcote™ s asfalto-kaučukovým adhezivem a nosnou vrstvou z PVC určených pro ochranu trubek a tvarovek pod zemí.

Kompatibilní povrchy

- Ocel, nerezová ocel, litina, barevné kovy
- Sintrovaný a extrudovaný polyetylen, polyuretan
- Páskové PVC a PE izolace
- Epoxidové povrchy
- Asfaltové a smolné izolace

Příprava povrchu

Povrchy musí být čisté, suché a zbavené rzi, okují a nepřilnavých povlaků. Plochu očistěte abrazivním otryskáním nebo důkladně očistěte drátěným kartáčem nebo ručním nářadím, odmaštěte.

Aplikace

Další podrobnosti naleznete v samostatném dokumentu **Návod: Systém Premcote.**

Balení

- Hranoly 3 kg, 6 ks v kartonu
- Kulaté proužky (330 mm × ⌀50 mm), 12 ks v kartonu
- Trojúhelníkové proužky (délka 330 mm, strany trojúhelníku 50 × 50 × 70 mm) — 20 ks v kartonu

Skladování

Skladujte v původním obalu na chladném a suchém místě. Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker a otevřeného ohně.

Použití

Používá se k tvarování kolem nepravidelných profilů, jako jsou příruby, mechanické spoje a ventily, aby se vytvořil obrys vhodný pro ovinutí antikorozními páskami Premcote. Vhodný i pro utěsnění kanálů a okolí potrubí a kabelů v místech, kde vstupují do budov, aby se zabránilo průniku vody nebo plynu.

Výhody

- Použití za studena, vynikající přilnavost
- Neobsahuje těkavé organické látky
- Vhodné pro provozní teploty až 90 °C
- Snadno se nanáší a tvaruje špachtlí a/nebo prsty

Technické údaje

Vlastnost	Typické hodnoty
Barva	černá
Obsah pevných látek	100 %
Popel po žíhání při 600 °C	50 %
Měrná hmotnost	1,39 kg/dm³
Specifický objem	720 cm³/kg
Hrudkovitost při 90 °C	splňuje
Neopracovaná penetrace kužele	85 dmm
Objemový odpor (500 V DC)	10^{13} Ω cm
Reologie –	
- bod měknutí (tan δ = 1)	100 °C
- bod měknutí (inflexe křivky komplexní viskozity, η*)	98 °C

Výrobce

Britský výrobce **Premier Coatings Ltd** nabízí úplný sortiment antikorozních materiálů, a to již od roku 1929. Součást koncernu **Winn & Coales International**.

Výhradní zástupce a distributor ČR/SR

Ortodroma, s.r.o., Horní Prysk 54, CZ – 471 15 Prysk
+420-723 115 432, info@ortodroma.cz, www.ortodroma.cz

4.5.2024