

SAMOPRZYLEPNA TAŚMA ANTYKOROZYJNA



Opis

Samoprzylepna taśma antykorozyjna z syntetycznej włókniny nasyczonej neutralnymi związkami na bazie parafiny mikrokryształicznej i obojętnych wypełniaczach krzemionkowych. Taśmy zaprojektowano do długotrwałej ochrony przed korozją przewodów rurowych, kołnierzy, zaworów i powierzchni pokrewnych.

Właściwości mechaniczne

Badanie	Metoda	Wynik
Grubość	ASTM D1000	46 mils. (śr. 1.15 mm)
Wytrzymałość na rozerwanie	ASTM 1000	22.5 funt-siła/cal (200 N/50 mm min.)
Przenikalność pary wodnej	ASTM E96 - 66 Procedura A	śr. 0.006 permów
Wydłużenie przy zerwaniu	Wartość procentowa	śr. 10%
Napięcie przebicia	Kąt komutacji 55%	16 kV min.
Odporność na odspojenie katodowe	ASTM G-8 - 30 dni	śr. 0.28 cal ² (śr. 180 mm ²)

Typowe zastosowania

- Zapobieganie korozji

Zalety

- Nie wymaga specjalnego przygotowywania powierzchni (SSPC SP 2-3)
- Pasuje do nieregularnych kształtów i profili
- Zawiera środki hamujące korozję, wypierające wilgoć i kontrolujące przepływ
- Odporna na działania promieni UV
- Możliwość stosowania na zimnych, mokrych powierzchniach
- Odporna na działanie wody, kwasu, soli i substancji organicznych zawartych w glebie
- Zamykanie farby ołowiowej w hermetycznej obudowie
- Nie zawiera rozpuszczalników ani lotnych związków organicznych
- Łatwe nanoszenie w temperaturach od arktycznych po tropikalne
- Działa natychmiast po zastosowaniu
- Spełnia wymogi normy AWWAC217
- Możliwość stosowania powyżej i poniżej gruntu

Właściwości fizyczne

Temperatura robocza: Maks.: 158°F (70°C)

Masa: 0.295 lbs/ft² (śr. 1.44 kg/m²)

Odporność na kwasy, związki alkaliczne i sole: Doskonała

Szerokości rolek:

od 2" do 12" (od 50 do 300 mm)

Długości rolek: 33' (10 m)

Zalecany podkład:

Pasta podkładowa z parafiny mikrokryształicznej

©Neptune Research Inc. (NRI) NRI® jest zastrzeżonym znakiem towarowym. Firma NRI prowadzi ciągły proces udoskonalania wszystkich swoich produktów przy jednoczesnym zachowaniu ścisłej zgodności z ich specyfikacją. W związku z tym chcąc uzyskać najbardziej aktualne informacje o produktach należy się skontaktować z lokalnym dystrybutorem firmy NRI lub jej oddziałem. NRI gwarantuje jakość niniejszego wyrobu, gdy jest on stosowany zgodnie z instrukcją. Użytkownik sam określa przydatność produktu do użycia i ponosi wszelkie związane z tym ryzyko. Odpowiedzialność Sprzedającego ogranicza się do wymiany produktu. PT DS 0514 Polish

NRI
Innovative Composite Solutions

