

SCHEMA TECNICA DI PRODOTTO**RUST GRIP**
RIVESTIMENTO INCAPSULANTE ANTICORROSIONE**DESCRIZIONE**

| |
|---|
| Composto uretanico monocomponente la cui reticolazione avviene per reazione con l'umidità atmosferica |
| Non è necessario rimuovere ruggine o rivestimenti pre-esistenti prima dell'applicazione |
| Caratterizzato da elevatissima adesione e flessibilità |
| Resistente agli impatti e all'abrasione |
| Resistente a molti composti chimici, solventi, e acidi |
| Non contiene piombo o cromo |

CARATTERISTICHE

| | |
|----------------------------------|---|
| Aspetto | Liquido grigio argento, odore aromatico |
| Confezionamento | Fusto da 19 litri (21 Kg) |
| Durata a magazzino | 5 anni (in fusto chiuso e sigillato) |
| Tempo di vita utile | 4 h a 20 °C |
| Densità | 1.1 Kg/l |
| Viscosità | 0.32 Pa·s |
| Spessore di film asciutto | 100 – 120 µm (0.1-0.12 mm) |
| Residuo secco in volume | 51.4 % |
| Composti Organici Volatili (VOC) | 414 g/l |
| Resa teorica per film asciutto | 2,5 – 5 m ² /l |
| Tempo di essiccazione | Temperatura ed umidità elevate fanno diminuire il tempo di reticolazione. - Al tocco: 30 minuti - 2 h. - Prima di applicare un altro prodotto: 2 h (<u>ma non oltre dodici ore</u>). - Prima di una nuova mano di Rust Grip: 30 minuti - 2 h (<u>ma non oltre quattro ore</u>). - 30 giorni per la reticolazione completa. Note: L'attesa per una seconda mano di Rust Grip è 30 minuti <u>per temperature al di sopra di 27°C con umidità oltre il 75%</u> . In tutti gli altri casi, la seconda mano di Rust Grip dovrebbe essere applicata quando la prima mano risulta viscosa al tocco. |
| Temperatura massima di lavoro | 150 °C |

METODI DI APPLICAZIONE

| | |
|------------------------------|--|
| Superfici idonee | Acciaio (nuovo o arrugginito), cemento, mattoni, legno, lana di vetro, ecc. |
| Preparazione delle superfici | Pulire e sgrassare la superficie. Rimuovere i rivestimenti preesistenti che non siano saldamente ancorati al supporto. La superficie deve essere pulita e <u>perfettamente</u> asciutta prima dell'applicazione. |

| | |
|---------------------------|---|
| Preparazione del prodotto | <u>Mescolare bene per non meno di cinque minuti prima dell'uso</u> finché il preparato appare omogeneo e di colore grigio. Assicurarsi che tutta la pasta metallica depositata sul fondo del contenitore sia entrata in sospensione. Non tinggiare. Il prodotto è pronto all'uso. Non è necessario diluirlo. Nel caso in cui il prodotto apparisse troppo denso ad una successiva apertura del fusto, diluire con Metiletilchetone (MEK) od Acetone. |
| Attrezzatura | Pennello, rullo (non spugnoso con setole di 15-20 mm), o spruzzatore airless da 210 bar (ugello di dimensione 0,015" (0.38mm)). |
| Procedura | Effettuare sempre due passate incrociate (alto-basso e destra-sinistra) per ogni mano applicata. Uno spessore troppo elevato applicato con una singola mano potrebbe causare la formazione di bolle in superficie. Gettare via pennelli e rulli dopo l'uso. Durante le pause, lasciare pennelli e rulli immersi nel Metiletilchetone (MEK) o nell'Acetone. In caso di applicazione a spruzzo, pulire l'equipaggiamento (inclusi manicotti e lance) immediatamente dopo l'uso (e anche prima di ogni pausa) per mezzo di Metiletilchetone (MEK) od Acetone. Evitare di lasciare il contenitore aperto quando non in uso, al fine di evitare la reticolazione del prodotto con l'umidità dell'aria. Il contenitore originale può essere richiuso e sigillato così da poter utilizzare in futuro il prodotto avanzato. Accertarsi che non vi siano residui di prodotto sull'orlo del coperchio o del fusto prima della chiusura. All'apertura del contenitore, una pellicola potrebbe essere presente alla superficie del prodotto. In tal caso, rimuoverla e usare il prodotto come già indicato. N.B.: una volta che il contenitore è aperto, il prodotto deve essere usato o riconfezionato e sigillato bene in un contenitore metallico non rivestito internamente. |

INDICAZIONI DI SICUREZZA

| | |
|-------------------------------------|---|
| Avvertenze per l'uso | Il prodotto qui descritto è solo per uso professionale. Consultare la scheda di sicurezza per le precauzioni d'uso. |
| Tipologia e smaltimento dei rifiuti | Consultare la scheda di sicurezza. Smaltire secondo le disposizioni locali. |

Aggiornato Gennaio 2008

www.advacote.comStatuto Service S.r.l. p.iva 12091660154
Via F. Soave, 24 Milano – ITALIA
Tel. +39 025510763 - Fax +39 0293650902
info@advacote.com