

EMASESD PRIMER IMPREGNANTE BICOMPONENTE PER EMPXESD (12.14KG)



Cod. 131908N



PRIMER ANTISTATICO ESD EM AS ESD

EM AS ESD - Primer di adesione bicomponente a base di resine epossidiche in dispersione acquosa, privo di solventi ed emissioni nocive. Necessario per la preparazione dello **strato di fondo ESD conduttivo** prima di procedere alla posa di rivestimenti in resina EM PX ESD*.

Offre un'ottima adesione a superfici in calcestruzzo, piastrelle ceramiche, rivestimenti resinosi.

Aggiungendo al composto un **terzo componente** (solitamente quarzo o carburo di silicio, NON inclusi), è utilizzabile anche come **rasante** per appianare le irregolarità del sottofondo.

L'applicazione può essere effettuata facilmente a **rullo**, **pennello**, o (se utilizzato come rasante) a **spatola**.

La superficie da trattare deve essere sana, pulita, asciutta, compatta e preventivamente irruvidita.

Caratteristiche

- Colore: Nero
- Fornito in kit da 12.14 kg
- Rapporto di miscela in peso:
 - PRIMER DI ADESIONE: Base 100 / Induritore 70



- RASANTE: Base 100 / Induritore 70 / Terzo componente (NON incluso) 170
- Spessore teorico: 80-100 μm (primer di adesione), 400-600 μm (rasante)
- **Consumo stimato con posa a rullo: 0.2-0.25 kg/mq** (previa diluizione con 5-10% di acqua) - [Per scegliere se applicare il prodotto a **rullo** (con i consumi indicati) piuttosto che a **spatola** (con consumi maggiori e aggiungendo un terzo componente) occorre valutare le condizioni del supporto: l'applicazione a spatola si rende necessaria quando la superficie da rivestire è irregolare e occorre rasare (senza diluizione, o previa diluizione con 2% di acqua)]
- Indurimento (22 °C, 50% RH): Secco al tatto: 3 ore - Sovrapposizione min. con sé stesso: 16 ore / con autolivellanti: 48 ore - Completamente indurito: 10 giorni
- Requisiti per supporti cementizi: Resistenza superficiale allo strappo > 1.5 MPA
- Temperatura di applicazione: da 5 a 40 °C del supporto
- Resistenza superficiale (UNI 8298 p.10a): < 0.001 MOhm
- **ATTENZIONE - Per una posa ottimale è necessaria un'umidità di risalita inferiore al 2%.**

* TRA IL PRIMER E LA RESINA OCCORRE POSARE IL RETICOLO IN RAME:

Accorgimenti da adottare nell'installazione del reticolo di messa a terra

- Applica EM AS ESD come previsto
- Sul prodotto appena indurito (secco al tatto) posa il reticolo di rame avendo cura di premere la bandella con un rullo di gomma per favorirne l'adesione
- Catalizza EM AS ESD e applica a pennello uno strato di prodotto sulla bandella avendo cura di ricoprirla tutta, eccedendo ai bordi
- Questo trattamento impedirà alla bandella di distaccarsi e sollevarsi durante la posa del rivestimento finale.

Categoria principale >> **Pavimenti antistatici ESD**