

RIPOL 22LN1G61092: Il primer conduttivo che garantisce una perfetta adesione della finitura

Hai riscontrato problemi di adesione della finitura dopo l'utilizzo di un primer? Cerchi un prodotto che garantisca un'eccellente protezione alla corrosione? **RIPOL 22LN1G61092 è la soluzione ideale!**

Il primer della serie CONDUCTIVE è una vernice in polvere a base di resine epossidiche, sviluppata per **ridurre al minimo le scariche elettrostatiche (ESD)** e offrire un **effetto barriera attivo per un elevato potere anticorrosivo.**

L'uso di RIPOL 22LN1G61092 fornisce un film conduttivo che permette un **ottimo legame con il substrato e migliora l'adesione alla sovra-verniciatura.** Questo garantisce un ancoraggio completo della seconda mano favorendo anche l'applicazione di film a spessore più elevato.



RIPOL 22LN1G61092 è un prodotto disponibile a stock nel colore nero, in versione liscia opaca.

Vantaggi

- Eccellente conduttività
- Perfetta adesione della finitura
- Effetto barriera attivo per un elevato potere anticorrosivo
- Protezione contro la corrosione filiforme
- Facilità di applicazione
- Eccellenti proprietà meccaniche
- Ottima copertura dei bordi

Aree di applicazione

- Architettura metallica
- Arredo urbano
- Parti di telaio automotive e rimorchi di camion
- Attrezzatura agricola
- Macchinari movimento terra
- Barriere e strutture in metallo

Substrati

- Acciaio
- Acciaio zincato ed elettrozincato
- Ghisa e substrati porosi

Pretrattamento

Il substrato deve essere adeguatamente preparato, sgrassato e asciutto. La preparazione del metallo deve essere adatta al tipo di supporto e al livello di protezione anticorrosione richiesto:

- **Acciaio**:
  - Trattamento Chimico - Sgrassaggio, Fosfatazione al Ferro, Zinco o similari, lavaggio e asciugatura
  - Trattamento Meccanico - Sabbiatura SA 2,5 - Rugosità 6-10 µm
- **Acciaio Zincato**: Trattamento Meccanico - levigare fino a rimuovere uno strato superficiale leggero di zincatura

Per una protezione ottimale dei manufatti esposti a condizioni ambientali severe è consigliabile l'utilizzo in sistema doppio-strato in combinazione con i rivestimenti in polvere poliestere RIPOL SERIE 5 e 6.



RISPETTO DELL'AMBIENTE

Le vernici in polvere RIPOL sono eco-friendly, non contengono solventi e non rilasciano Composti Organici Volatili (COV) nell'ambiente. La polvere di ricircolo può essere recuperata con l'utilizzo di attrezzature idonee e riciclata nella polvere vergine. Tutti i prodotti RIPOL sono privi di metalli pesanti.

RIPOL Srl
Sede operativa
Via Donatori del Sangue, 25/A
I-20010 Santo Stefano Ticino – Milano
Tel.+39 02 97 48 41 1
sales@ripol.com