

Apprêt Conducteur

RIPOL 22LN1G61092 : Le primaire conducteur qui garantit une parfaite adhérence de la finition

Vous avez rencontré des problèmes d'adhérence de la finition après l'utilisation d'un primaire ? Vous recherchez un produit qui garantisse une excellente protection contre la corrosion ? **RIPOL 22LN1G61092 est la solution idéale !**

Le primaire de la série CONDUCTIVE est une peinture en poudre à base de résines époxy, développée pour **réduire au minimum les décharges électrostatiques (ESD)** et offrir un **effet barrière actif pour une protection anticorrosion élevée**.

L'utilisation de RIPOL 22LN1G61092 permet d'obtenir un film conducteur qui assure une **excellente liaison avec le substrat et améliore l'adhérence de la couche de finition**. Cela garantit un ancrage complet de la deuxième couche et favorise également l'application de films d'épaisseur plus élevée.

RIPOL 22LN1G61092 est disponible en stock en couleur noire, en version lisse mate.



Avantages

- Excellente conductivité
- Parfaite adhérence de la finition
- Effet barrière actif pour une protection anticorrosion élevée
- Protection contre la corrosion filiforme
- Facilité d'application
- Excellentes propriétés mécaniques
- Excellente couverture des arêtes

Domaines d'application

- Architecture métallique
- Mobilier urbain
- Éléments de châssis automobile et remorques de camions
- Équipements agricoles
- Engins de terrassement
- Barrières et structures métalliques

Substrats

- Acier
- Acier galvanisé et électrozingué
- Fonte et substrats poreux

Prétraitement

Le substrat doit être correctement préparé, dégraissé et sec. La préparation du métal doit être adaptée au type de support et au niveau de protection anticorrosion requis :

- **Acier :**
 - Traitement chimique - Dégraissage, Phosphatation au fer, au zinc ou similaire, lavage et séchage
 - Traitement mécanique - Sablage SA 2,5 - Rugosité 6-10 µm
- **Acier galvanisé :** Traitement mécanique - poncer jusqu'à éliminer une légère couche superficielle de zinc

Pour une protection optimale des pièces exposées à des conditions environnementales sévères, il est recommandé d'utiliser un système bicouche en combinaison avec les revêtements en poudre polyester RIPOL SÉRIE 5 et 6.



RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Les revêtements en poudre RIPOL respectent l'environnement: ils ne contiennent pas de solvants, donc aucun composé organique volatil (COV) n'est rejeté dans l'air. Nos produits ne contiennent aucun métal lourd. La poudre pulvérisée peut être recyclée avec un minimum de perte et l'élimination est facile et sûre.

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

Sede legale

Via Tiziano, 32
I-20145 Milano

