Anticorrosion renforcé en phosphate de zinc Adhérence sur Métaux ferreux alliages légers

DEPRO® RUST PHOSPHATANT

PRIMAIRE D'ACCROCHAGE ANTIROUILLE PHOSPHATANT

Supports ferreux, non ferreux, matériaux composites Recouvrable par finition bicompossant







IDENTIFICATION

- Primaire d'accrochage phosphatant pour tous métaux galvanisés et non ferreux avant mise en peintures. Résine phénolique vinylique avec phosphate de zinc (sans chhromate)
- S'applique directement sur les métaux ferreux et alliages légers.
- Primaire d'impression anticorrosion par phosphatation des métaux ferreux.
- Conforme à la Directive 2004/42/CE relative à la réduction des composés organiques volatils.

UTILISATIONS

- Toutes structures métalliques exposées à des ambiances agressives (maritimes, tropicales) destinées à être ultérieurement recouvertes d'une peinture de finition.
 Protection anticorrosion en sidérurgie, pétrochimie, chimie, papeterie, usine d'engrais, traitement des eaux, sablières...
- Ouvrages métalliques : ponts, pylônes, charpentes, toitures, bardages, serres, silos,cuves, citernes.
- Matériels industriels : machines, engins de manutention, chariots élévateurs, pièces métalliques.
- Matériels roulants : tracteurs, épandeurs, remorques, camions, voitures, bennes, châssis, engins TP.
- Matériels domestiques : balcons, volets, barrières, grilles, clôtures, meubles de jardin, outils.

DESTINATIONS

- Ouvrages métalliques : ponts, pylônes, charpentes, toitures, bardages, serres, silos, cuves, citernes
- Matériel industriel : machines, engins de manutention, chariots élévateurs, pièces métalliques, poteaux de signalisation.
- Matériel roulant : tracteurs, épandeurs, remorques, camions, voitures, bennes, châssis, engins TP.
- Matériel domestique: balcons, volets, barrières, grilles, portails, toitures, encadrements de fenêtre, clôtures, meubles de jardin, outils.

AVANTAGES

- Excellent pouvoir d'accrochage sur métaux ferreux, galvanisé mal dégraissé.
- Permet l'adhérence sur support non ferreux : zinc, alu, galva.
- Résistance parfaite en atmosphère industrielle.
- Améliore le tendu et la brillance des laques de finition.
- Recouvrable par tous types de peintures (monocomposant ou bicomposant).
- S'adapte aux déformations des supports.
- Très bonne résistance: au brouillard salin aux fortes températures: 250°C maxi à l'humidité
 aux UV- aux hydrocarbures, aux acides dilués, aux huiles cétoniques, SAE 30 et 90.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être parfaitement propres, sèches, dégraissées, exemptes de rouille et de calamine. Sablage DS2, DS 3 . Se conformer au DTU 59.1.

Le support doit être brut, c'est à dire exempt de tout autre peinture.

Pour les métaux galvanisés et non ferreux, dérocher impérativement avec SCAR® ALU.

Application

Température minimum du support : + 10°C

Température maximum du support : + 30°C

S'applique en une couche de faible épaisseur.

Utilisation à la brosse, au pistolet ou au trempé (cuve non métallique).

Diluer le primaire avec 10 à 15% de REACTIF RUST PHOSPHATANT.

Rendement 8 à 15 m² litre.

En WASH-PRIMER, diluer à 50% avec le réactif. Application d'un voile de 15 microns.



CARACTERISTIQUES

Rendement superficiel: 8 m²/L pour 25 à 30 ų non dilué - 15 à 16 m/L²L pour 15 ų dilué à 50 %.

Séchage à l'air (T°>et H%<85% 20°C):

Hors poussière 20 mn à 20°C.

Sec au toucher 30 mn à 20°C

Recouvrable toutes finitions 25 mn à20°C.

Ponçable après 8 H. P320 - P400

Masse volumique: 1.16 kg/m3

Extrait sec en poids: 44% +/-5%

Extrait sec en volume : 25% +/-5%

Teinte: Gris

Aspect de finition : mat satiné

Tx de C.O.V: 649 g/l brut - 723 g/l dilué à 50%

Bidon métallique de 5 L

Conservation garantie 12 mois dans son emballage d'origine hermétiquement non ouvert à l'abri du gel et de la chaleur.

AFNOR: Famille 1 classe 7c

HYGIENE ET SECURITE

Stocker à l'écart de toute source d'ignition en emballage d'origine non ouvert.

Hygiène et sécurité : Fiche de Données de Sécurité gratuite sur simple demande ou disponible sur le site www.deproma.com

Facilement inflammable. Nocif.

Elimination des déchets:

Méthodes de traitement des déchets : Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

Déchets: La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement. Emballages souillés : Vider complètement le récipient. Conserver la(les) étiquettes sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

Important: Les renseignements donnés dans cette fiche technique ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part et n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales de ventes figurant au verso de nos bons de commande. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer des essais préalables à chaque type d'utilisation et de suivre les préconisations de la fiche du produit. Notre responsabilité ne se substitue, en aucun cas à celle de l'applicateur, architecte, bureau d'études, maître d'œuvre. Il appartient à l'applicateur de vérifier que cette fiche est toujours en vigueur à la date d'application du produit concerné. Les consommations données dépendent de l'absorption du relief, des supports et peuvent varier de 20 à 30%.







