

Redox AK Primer

PRIMER ANTI-ROUILLE HIGH SOLID À BASE DE RÉSINE ALKYDE.

Généralités

Principales propriétés

- High Solid.
- Anti-rouille.
- Pigmentation exempte de plomb et de chromate.
- Recouvrable avec des peintures alkydes.
- Bonne adhérence sur des fonds sablés ou dérouillés manuellement.

Application

Applicable sur acier dérouillé selon la norme Sa 2,5 ou St 3, dont la finition est assurée avec un système alkyde.

Données d'application

Conditions atmosphériques

De 8 à 30°C avec une H.R. max. de 85%.
Température de la peinture: 8-30°C.
Température du support: 10-40°C.

Mise en œuvre

Brosse, rouleau.

Diluant

Prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel

Avec du white spirit.

Épaisseur du film conseillée par couche

sec : env. 45 µm = humide : env. 70 µm.

Rendement

Env. 11 - 14 m²/l. Dépend de la porosité du support, du mode d'application et de la forme de l'objet.

Séchage (20°C / 60 % H.R.)

Sec hors-poussières après environ 4.30 heures, recouvrable après environ 12 heures et durci à cœur après environ 48 heures.

Propriétés

Viscosité à la livraison

-

Densité

1.37 kg/dm³.

Extrait sec

Env. 67% en volume.

Degré de brillant

Mat.

Résistance à la chaleur

Maximum 90 (charge sèche).

Conditions de stockage

À l'abri du gel et des températures élevées (5°C - 30°C).

Composants organiques volatils(COV)

Valeur limite en UE pour ce produit (catA/i) : 500 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 280 g/l COV.

Conditionnement

Emballage

1 - 2,5 litres.

Teintes

Blanc et un grand nombre de teintes du nuancier "5051 Color Concept".



Systèmes

Acier

Prétraitement

Sabler selon les normes suédoises standard SIS 05 5900-1967, degré Sa 2,5 ou dérouiller manuellement selon la norme St 3.

Première et deuxième couches

Redox AK PRIMER (éventuellement de couleurs différentes).

Finition

Peut être recouvert par tout type de finition alkyde.

Remarques

Il est recommandé de ne pas laisser une construction métallique, traitée avec une couche de Redox AK PRIMER exposée aux intempéries, plus de trois mois sans finition.
L'application des diverses couches peut uniquement avoir lieu lorsque la température de l'objet à traiter dépasse de 3°C minimum le point de rosée.
Assurer une ventilation suffisante du local durant l'application et le séchage.

Données de sécurité

Information de sécurité

Voir fiche de données de sécurité.