

OXIRON FORGE EAU

Intérieur - Extérieur. Métallique



Code Produit: 01F

Description

Laque métallique antirouille à séchage rapide. Application directe sur l'acier, pas de besoin de sous-couche. Excellente résistance aux intempéries, jusqu'à 15 ans. Finition à aspect forge. Haute adhésion, flexibilité et résistance à l'impact. Contient du conservateur de film antifongique contre les moisissures et les algues.

Application aisée à la brosse et bon pouvoir couvrant. Excellente couche barrière contre l'humidité. Sans odeur.

L'utilisation de l'OXIRON peut faire économiser beaucoup de temps car le délai de recouvrement est seulement de 4 heures. De cette façon, la plupart des travaux de peinture peuvent être finis dans un seul jour. Finitions à haute qualité.

Garantie totale contre la corrosion conformément à la norme UNE EN ISO 12944, testée par un laboratoire externe. OXIRON offre la protection la plus performante du marché contre la corrosion dans sa catégorie (épaisseur minimale de film et avec un seul produit).

Fonction 3 en 1: Inhibiteur de rouille + Sous Couche + Finition

Domaines d'Application

Extérieurs et intérieurs. Indiquée pour des grilles, banquettes, appareils électroménagers, portes.

Données Techniques

Type de Produit	Co-polymère acrylique
Finition	Métallique aspect forge à grain fin
Couleur (UNE EN ISO 11664-4)	Gris acier, noir et brun oxyde, rouge oxyde et vert bronze
Densité (UNE EN ISO 2811-1)	1,44 - 1,47 Kg/l
Rendement	8 - 12 m ² /l
Séchage à 23°C 60 % HR (UNE 48301)	30 - 60 minutes
Recouvrable à 23°C 60% HR (UNE 48283)	Après 4 heures.
Méthodes d'Application	Brosse, rouleau et pistolet
Diluant	Eau
Nettoyage des Outils	Eau
Épaisseur Recommandée (UNE EN ISO 2808)	120 - 140 µ
Température d'Application, HR<80%	+10°C - +30°C
Volume Solides (UNE EN ISO 3233-3)	37 - 39 %
COV (UNE EN ISO 11890-2)	2.004/42IIA (i) (140/140) Max. COV 80 g/l
Conditionnement	750 ml et 2,5 l (gris acier, noir et brun oxyde)

Des variations de température, d'humidité, d'épaisseur, de teinture ou du type de surface, etc. peuvent entraîner des modifications du séchage, du rendement ou des autres propriétés.

Certificats

Conforme aux exigences définies dans la norme UNE-EN ISO 12944-6 pour C3 très élevé, C4 élevé ou C5 moyen

Détermination de la résistance à l'humidité. Condensation continue UNE EN ISO 6270-1: Durée du test 240h: Excellent comportement contre l'humidité.

Tests de corrosion en atmosphères artificielles. Essai au brouillard salin UNE EN ISO 9227: Durée du test 480h: Excellent comportement contre la corrosion.

Test de supériorité sur acier rouillé:

Tests de corrosion en atmosphères artificielles. Essai au brouillard salin UNE EN ISO 9227: Durée du test 240h: Corrosion UNE EN ISO 4628-3: Ri0 (187µ secs)

Réaction au feu UNE EN 13501-1 + A1: B-s1, d0 / sur substrat métallique

Emission de COV ISO 16000-6: A +

Résistance aux algues UNE EN 15458: Croissance 1

Résistance aux champignons UNE EN 15457: Croissance 1

Détermination de la résistance aux liquides. Méthode utilisant un milieu absorbant selon la norme UNE-EN ISO 2812-3: aucun changement

Ecolabel communautaire pour les peintures et vernis intérieurs et extérieurs (Ecolabel)

Mode d'emploi

RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES:

Les surfaces à peindre doivent être dégraissées, sèches et exemptes de rouille mal adhérente, calamine et salissures.

SURFACES NON PRÉPARÉES:

Fer ou acier: On peut l'appliquer directement, sans aucune sous-couche primaire. S'il y a de la rouille, poncer doucement pour obtenir une surface plus rugueuse et pour enlever la rouille mal adhérente. Dans des atmosphères avec une corrosion moyenne, poncer l'acier jusqu'au degré ST 2 de la norme UNE EN ISO 8501-1. Dans ces conditions, il sera nécessaire une épaisseur minimale de 1000 microns (3 couches sèches).

Aluminium et surfaces galvanisées: Poncer à mater et appliquer directement de l'OXIRON

Bois : Sous Couche Multi Usage TITAN à l'Eau TITAN ou Sous Couche Bouche Pores TITAN à l'Eau.

Autres surfaces : Veuillez consulter votre fournisseur.

ENTRETIEN DE SURFACES RECOUVERTES EN BON ÉTAT:

Laver à l'eau savonneuse, laisser sécher, poncer doucement et appliquer directement de l'OXIRON

ENTRETIEN DE SURFACES RECOUVERTES EN MAUVAIS ÉTAT:

Enlever totalement les couches anciennes mal adhérentes avec de l'émeri de polissage ou avec une brosse métallique. Pour terminer, appliquer la peinture comme pour une surface non préparée.

Sécurité

Lire toujours l'étiquette de l'emballage avant d'utiliser le produit. Pour plus d'information, consulter la Fiche de Sécurité.

Stocker dans des récipients bien fermés, à l'abri des sources de chaleur et des températures sous 0°C. Conservation: 36 mois dans l'emballage d'origine non ouvert.

Gestion des déchets: Respecter les réglementations légales locales. Aider à protéger l'environnement. Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer les déchets et leurs récipients dans un centre de collecte des déchets dangereux. Calculer la quantité de produit nécessaire pour éviter le gaspillage et les coûts supplémentaires. Conserver le produit restant bien stocké pour une nouvelle utilisation.

Date d'édition: 2019-10

Toutes les fiches techniques deviennent automatiquement annulées par une autre de date postérieure ou cinq ans après la date d'édition. Nous garantissons la qualité de nos produits. Cependant nous refusons toute responsabilité par des facteurs en dehors des produits ou en cas des usages ou méthodes d'application non appropriés. Si vous avez des doutes, prière de contacter notre service technique avant l'application des produits.



Akzo Nobel Coatings, S.L.U - Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (Espanya)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F.- 95, H. nº B-45052. Inscrp. 210
N.I.F. B-08218158

