



FAMILLE ESMALTES / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LIGNE ANTIOXIDANTE METALES

DESCRIPTION ET NATURE

Émail antioxydant et antirouille direct, avec haute protection contre l'oxydation. Finition lisse avec effet martelé. 3 en 1 : passivant de rouille, apprêt et émail de finition. Permet d'économiser du temps et des couches en ne nécessitant pas d'apprêt et sèche plus rapidement que les émaux synthétiques traditionnels. Émail décoratif de haute qualité et durable.

DESTINATION

Extérieur/intérieur

Fer

Acier

Surfaces oxydées

PROPRIÉTÉS

Applicable directement sur l'oxyde

Finitions métalliques brillantes hautement décoratives

Agit comme martelé et anti-oxydant

Conforme à la norme UNE 48316:2014

Bonne conservation de la couleur et de la brillance.

Finition scellée, imperméable, très dure et entièrement lavable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	FERRORITE MARTELE GRIS PLATA 001
Aspect	Martelé brillant
Densité	0,96 ± 0,05 kg/l
Viscosité	60 +/- 15 SG
Extraits secs en volume	42 ± 1
Extraits secs en poids	50 ± 1
COV	Cat. I/BD 600/500 (2007/2010): 493,42 g/l
Rendement approximatif par couche	8-12 m²/L
Séc au touché	(20°C HR:60%): 20-30min
Recouvrable / doublage	(20°C HR:60%): 4h
Couleurs	Gris argent 001 (base tintométrique), Gris 002, Noir 021

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

1. Fer et acier neufs et/ou rouillés :

Neuf ou oxydé :

-Le support doit être exempt de tout reste de produit/ ou de résidus, bien dégraissé, sans calamine, sec.

-S'il présente des signes d'oxydation, il n'est pas obligatoire d'éliminer la rouille incrustée, simplement poncer pour éliminer les particules mal adhérentes.

Appliquer ensuite directement FERRORITE.

-S'il existe des zones avec corrosion: Éliminer avec brosse métallique ou quelconque abrasif jusqu'à disparition de l'oxyde écaillé ((Jusqu'à ST3 ou équivalent)

Restauration et entretien

- Sur peintures en bon état et mat, nettoyer, dégraisser et appliquer directement.

- Sur peintures satinées et brillantes : nettoyer, dégraisser, poncer légèrement afin d'améliorer l'adhérence, puis appliquer directement.

Fecha de Alta

26-10-2009

Versión

8 - 19/08/2024

- Sur peintures en mauvais état ou mal adhérentes: éliminer à l'aide de tout moyens chimiques ou mécaniques, procéder ensuite comme pour supports neufs.
- Sur les peintures dont la composition est inconnue ou dont il existe un doute sur leur adhérence, il est toujours conseillé d'effectuer des tests d'adhérence préalables.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

Appliquer sur supports neufs, propres et secs, éliminer la saleté avec dégraissant ou détergent, rincer à l'eau propre. Pour éviter que les cratères de l'effet martelé laissent le fond à découvert, il suffit de pulvériser une première couche très fine et ensuite appliquer une ou deux couches par dessus.

Préparation des fonds : tel indiqué ci-dessus PREPARATION DU SUPPORT NEUF - RESTAURATION et MAINTENANCE.

- Remuer le produit jusqu'à parfaite homogénéisation.
- Ne pas appliquer par des températures extrêmes, ni sur superficies exposées à un fort ensoleillement
- Maintenir une bonne ventilation du local durant le temps de séchage.
- Ne pas appliquer par humidité relative supérieure à 80 %
- Une application minimale de deux couches à 50 microns secs (8 m²/l par couche) est recommandée ; en cas de conditions défavorables, cette épaisseur doit être augmentée à 150 microns.

Diluant d'application et de nettoyage

Diluant Ferrorite

Méthode d'application Indications de dilution

Brosse, rouleau ou pistolet Al uso

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Toile bitumineuse / asphaltique			
MAX	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé
STD	Ferrorite Esmalte Martelé		Ferrorite Esmalte Martelé
Fer, acier			
MAX	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé	Ferrorite Esmalte Martelé
STD	Ferrorite Esmalte Martelé		Ferrorite Esmalte Martelé

SÉCURITÉ

Ne pas manger, ni boire, ni fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau propre. Maintenir hors de portée des enfants. Ne pas verser les résidus au tout à l'égout. Conserver le produit à l'abri, en zones sèches, et à températures entre 5 et 35°C. Pour davantage d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.

NOTE

Temps de stockage maximum recommandé : 12 mois depuis la fabrication dans son emballage original parfaitement fermé, à l'abri et à des températures entre 5° et 35° C

Les données ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoire et utilisations courantes dans des circonstances concrètes. Étant donné l'impossibilité d'établir une description spécifique pour chaque nature et état des différents fonds à peindre, il nous est impossible de garantir le résultat final optimal pour chacun des usages envisagé par l'applicateur.

FORMAT

0.75 L, 4 L