

Fecha de Alta

23-08-2023

Versión

8 - 30/12/2025



FAMILLE ESMALTES / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS

LIGNE SINTETICOS METAL-MADERA

DESCRIPTION ET NATURE

Laque synthétique de haute protection. Finition forgé. Protège le support de la corrosion.

DESTINATION

Extérieur/intérieur

Métaux légers

PROPRIÉTÉS

Élasticité
 Résistance aux agents atmosphériques
 Thixotropique
 Couleurs solides à la lumière et aux intempéries
 Des pigments micronisés qui agissent comme protecteurs UV
 Finition micacé
 Application facile
 Ne craquelle pas
 Sans odeur une fois sec
 Ne forme pas d'ampoules

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	MONTOSINT. FERRUM NEGRO FORJA
Aspect	Forge
Densité	1,84± 0,05 kg/l
Extraits secs en volume	53± 1
Extraits secs en poids	80± 1
COV	Cat. i/BD 600/500 (2007/2010): 428,15 g/l
Performance approximatif par couche	10-12 m ² /L
Séc au touché	(20°C HR: 60%): 3-4h
Recouvrable / doublage	(20°C HR: 60%): 24h
Couleurs	Noir-forge 700, gris acier 701, bleu pavonado 702, vert bronze 703, Anonizado Bronze 704, Vieil or 705, rouge rouille 741

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

Bois neufs:

1. Le support doit être exempt de tout reste de produits et/ou résidus.
2. Appliquer sur bois dont la teneur en humidité est inférieure à 20%.
3. Appliquer sur les bois sains, bien dégraissés, sans poussière et secs.
4. Ponçer pour éliminer les possibles restes de colle des unions.
5. Si le bois présente des signes de vieillissement il doit préalablement être poncé, imprimé (éliminer la poussière résultante).
6. Dans ce cas l'impression la plus adéquate est: Selladora Sellalux.

Fer et dérivés:

1. Pour protéger le support, préalable à sa décoration, traiter avec une impression adéquate (voir famille 6) en suivant les indications de la fiche.
2. Pour la décoration du support, celui-ci doit être exempt de tout reste de produits et/ou résidus, ainsi que bien dégraissé, sans poussière et sec. S'il présente des signes d'oxydation, éliminer celle-ci par brossage ou tout autre moyen mécanique.

Fecha de Alta

23-08-2023

Versión

8 - 30/12/2025

L'Oxifin est également adéquat (voir fiche technique).

Chantier (plâtre, ciment et dérivés):

1. Traiter comme de manière habituelle ces supports, éliminer les salpêtres, excès d'humidité et efflorescences.
2. Éliminer tout reste de produits et/ou des résidus.
3. Une fois secs, imprimer avec Selladora Sellalux.

Restauration et entretien

Bois vernis ou peints:

1. S'ils ont été vernis avec Montoxyl couleur : éliminer les restes de produits, éliminer des zones mal adhérentes ou en mauvais état, poncer légèrement, éliminer la poussière résultant du ponçage et procéder comme sur les bois neufs.
2. S'ils ont été vernis, éliminer par décapage avec Quitamont Universel ou autre moyen mécanique, ensuite procéder comme sur les bois neufs.
3. S'ils ont été laqués avec une laque synthétique (Montosintetic, Marisma, Luxatin ou semblables), ouvrir le pore par ponçage, éliminer la poussière résultante et procéder comme sur les bois neufs.

Fer et ses dérivés laqués:

1. Sur les peintures en bon état poncer pour dépolir, puis vérifier que l'adhérence soit parfaite.
2. Sur les peintures en mauvais état : éliminer ces dernières par moyens mécaniques ou chimiques, puis procéder comme sur support neufs.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Remuer le produit jusqu'à parfaite homogénéisation.
- Appliquer sur substrats propres et secs, éliminer la saleté par dégraissants ou détergents puis rinçer à l'eau propre.
- Appliquer en suivant les indications du tableau ci-après.
- Sur bois neufs, imprimer préalablement avec Montoxyl Fonds (cod. 1301) si on souhaite une protection préventive face à des champignons ou à des bactéries.
- Ne pas appliquer le produit par températures extrêmes, ni sur surfaces exposées à fort ensoleillement.
- Maintenir les conditions de bonne ventilation durant le temps de séchage.
- Ne pas appliquer par des humidités relatives supérieures à 80%.

Diluant d'application et de nettoyage

Diluant 1401

Méthode d'application	Indications de dilution
Brosse	0-5%
Rouleau	0-5%
Pistolet aérographe	5-15%
Turbo basse pression	5-15%

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Métal			
MAX			
STD	Impriepox M10, Impripol, Minio plomo, Imprimación Antioxidante	Impriepox M10, Impripol, Minio plomo, Imprimación Antioxidante	Montosintetic ferrum
Bois			
MAX			
STD	Montoxyl fondo	Selladora sellalux o Selladora Acqua Blanca	Montosintetic ferrum
Chantier			
MAX			
STD	Selladora Sellalux o Selladora Acqua Blanca	Selladora sellalux o Selladora Acqua Blanca	Montosintetic ferrum

Fecha de Alta

23-08-2023

Versión

8 - 30/12/2025

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 : 24 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

0.375 L, 0.75 L, 4 L