



FICHE TECHNIQUE

SF- Résine Solvant

► Isalnox Laque martelée

Laque synthétique anticorrosive

1998 / Version 5 / 16-01-2024



DESCRIPTION

Peinture laquée métallisée d'aspect martelé et propriétés antirouille.

PROPRIÉTÉS

- Protège contre l'oxydation.
- Bonne adhérence directement sur le fer et les substrats non ferreux (acier galvanisé, zinc, aluminium).
- Dissimule les défauts existants.
- Résistance aux effets nocifs des intempéries.
- L'application préalable d'une impression antirouille n'est pas requise, excepté dans des environnements agressifs, pour une durée prolongée et une meilleure protection.
- Application en intérieur et extérieur.

USAGES

Conçue spécifiquement pour la décoration et la protection antirouille de substrats ferriques comme : grilles, clôtures, rampes, structures, portes, machinerie, etc.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Martelé brillant.
Couleur	Nuancier MARTELÉ ISAVAL, nuancier ISALNOX.
Diluant	D-10.
Densité à 20 °C (Kg/L)	1.03 ± 0.05
Teneur en solides % volume	48
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 499,40 g/l
Séchage au toucher (heures)	2 - 3
Recouvrement	Avant 2 - 3 h ou attendre entre 8 - 10 jours.
Rendement	8 - 10 m ² /l (40 - 50 microns)
% Dilution pistolet	0 - 5

MODE D'EMPLOI

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Les surfaces à peindre doivent être propres, sèches et sans traces de poussière, de graisse, de salpêtre, etc.
- Si la surface a déjà été peinte, s'assurer que la couche de peinture précédente soit en bon état et qu'elle ait bien pris.
- Ne requiert l'application préalable d'aucune impression antirouille, excepté dans des environnements agressifs, pour une durée prolongée et une meilleure protection.

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas peindre en dessous de 5 °C.

TEMPÉRATURE DU SUPPORT:

La température du substrat doit être 2 à 3 °C supérieure au point de rosée pendant l'application.

HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative supérieure à 80 %.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Ne pas peindre en cas d'ensoleillement excessif, de vent fort ou de risque de pluie.



► Isalnox Laque martelée

Laque synthétique anticorrosive

1998 / Version 5 / 16-01-2024

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Métaux non ferriques:

- Éliminer l'éventuelle couche de laminage. Éliminer les restes de rouille ou de matériel oxydé (décapage abrasif ou raclage et brossage mécanique ou manuel) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune trace de rouille sur la surface. Appliquer 1 ou 2 couches d'impression antirouille selon les indications fournies dans les systèmes d'application possibles.
- Procéder à la peinture normale.

Bois:

- Élimination de produits et de déchets étrangers. Poncer correctement et éliminer ensuite les saletés. Appliquer une couche de fond adapté selon le tableau des systèmes de peinture possibles et poncer ensuite avec soin. Appliquer à continuation deux couches de finition et poncer avec soin entre les couches.
- Procéder à la peinture normale.

Fer et acier:

- Procéder à la peinture normale.
- Éliminer l'éventuelle couche de laminage. Éliminer les restes de rouille ou de matériel oxydé (décapage abrasif ou raclage et brossage mécanique ou manuel) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune trace de rouille sur la surface. Appliquer 1 ou 2 couches d'impression antirouille selon les indications fournies dans les systèmes d'application possibles.

Béton:

- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- Procéder à la peinture normale.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN BON ÉTAT:

Bois:

- Ponçage et application d'une ou deux couches d'impression et laisser sécher au moins 48 heures.
- Procéder à la peinture normale.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

Béton:

- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- Procéder à la peinture normale.

Fer et acier:

- Si la surface laquée n'est pas en bon état, éliminer la laque à l'aide de notre DÉCAPANT À PEINTURE.
- Éliminer l'éventuelle couche de laminage. Éliminer les restes de rouille ou de matériel oxydé (décapage abrasif ou raclage et brossage mécanique ou manuel) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus aucune trace de rouille sur la surface. Appliquer 1 ou 2 couches d'impression antirouille selon les indications fournies dans les systèmes d'application possibles.
- Procéder à la peinture normale.

► Isalnox Laque martelée

Laque synthétique anticorrosive

1998 / Version 5 / 16-01-2024

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'Isalnox martelé se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Avant la finition et en fonction du parement, il faut appliquer l'impression adaptée au rendement spécifié dans chaque cas.

APPRÊTS:

- Sella pâte mate apprêt : apprêt synthétique pour sceller et remplir le bois et/ou le plâtre. Rendement : 13 - 18 m²/l. Couches : 1

IMPRESSIONS:

- Isalnox imprimation : protection antirouille pour des supports ferreux. Rendement : 10 - 13 m²/l. Couches : 1
- Isalnox impression multi-adhérente : protection de surfaces métalliques libres de rouille (acier, acier galvanisé, aluminium, etc.), apprêt pour des surfaces non métalliques (bois, plâtre, PVC, etc.). Rendement : 10 - 12 m²/l. Couches : 1
- Improxy HS Primer : primaire synthétique anticorrosion à haut extrait sec à séchage ultra-rapide pour l'entretien temporaire des structures métalliques. Rendement : 4 - 8 m²/L dans des épaisseurs de 40-50 microns.

FINITION ISALNOX MARTELÉ:

- Rendement: 8 - 10 m²/l (40 - 50 micras secas)
- Couches: 2

SÉCURITÉ

Consulter la fiche des données de sécurité en vigueur pour une manipulation en sécurité (Paragraphe 8.2). Ne convient pas aux enfants. Tenir hors de la portée des enfants. Ne pas mordre les surfaces peintes.

ÉLIMINATION

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser de possibles méthodes de revalorisation ou de recyclage selon la législation locale et nationale en vigueur. Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter, autant que possible, de produire des déchets. Analyser d'éventuelles méthodes de revalorisation ou de recyclage. Ne pas déverser dans des cours d'eau ou dans l'environnement. Éliminer dans un site de collecte de déchets autorisé ou à travers un gestionnaire de déchets autorisé. Traiter, entreposer et éliminer les déchets conformément aux législations locales-nationales en vigueur.

STOCKAGE

Consulter les conditions d'entreposage indiquées dans le paragraphe 7.2 de la fiche des données de sécurité en vigueur. Conserver les récipients à l'abri des températures extrêmes, de l'exposition directe au soleil et des gelées. Durée de conservation maximale recommandée : 24 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 °C.

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont relayées de bonne foi, elles sont basées sur une connaissance actuelle et l'expérience de Pinturas Isaval des produits quand ils ont été stockés, manipulés et appliqués dans de situations normales, respectant la vie utile du produit et les recommandations de Pinturas Isaval. Dans la pratique, les possibles matériaux différents, les supports et les conditions réelles sur le lieu d'application qui sont inconnues du fabricant, provoquent que nous ne pouvons pas garantir l'exactitude de résultat du produit, ni d'aucune autre recommandation écrite, ni de conseil proposé, ni d'aucune garantie de commercialisation ou d'adéquation du produit à des fins particulières, ni aucune obligation d'aspect légal qui pourrait en découler. Pinturas Isaval se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les droits de propriété des tiers doivent être respectés. Toutes les commandes sont acceptées selon les termes de nos Conditions Générales de Vente et de Fourniture actuelles. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et mise à jour des fiches produits locales, dont une copie sera envoyée à celui qui les demande, ou peut également être obtenue sur la page "www.isaval.es". Les données de cette fiche sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures prises "sur place" peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté.