



FICHE TECHNIQUE

4.2 BASE SOLVANT

► SI 1000 Minium sans plomb

Impression alkyde anticorrosive

1852 / Version 2 / 12-01-2023



DESCRIPTION

Impression antirouille, séchage rapide, à base de résines alkydes et pigments antirouille de dernière génération. Ne contient ni plomb ni chromates.

PROPRIÉTÉS

- Protège contre l'oxydation.
- Bonne adhérence aux substrats ferreux.
- Bonne humidification du support.
- Séchage rapide.

USAGES

Protection de l'acier contre la corrosion dans des environnements urbains et industriels. Particulièrement recommandé pour des travaux d'entretien.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Semi-mate.
Couleur	orange minium
Diluant	D-10, D-90.
Viscosité (Copa Ford n° 4). Secondes	350-600.
Densité à 20 °C (Kg/L)	1.4 ± 0.05.
Teneur en solides % volume	55.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 454,90 g/l,
Rendement (m2/L)	10-13, sur des épaisseurs sèches de 40-50 microns.
Temps de séchage (20 °C)	30.
Recouvrement (heures)	3-4.
% Dilution pinceau ou rouleau	10-15 , avec D-90.
% Dilution pistolet	10-20, avec D-10

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.

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas peindre en dessous de 5 °C.

TEMPÉRATURE DU SUPPORT:

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.



► SI 1000 Minium sans plomb

Impression alkyde anticorrosive

1852 / Version 2 / 12-01-2023

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Fer et acier:

- Éliminer l'éventuelle couche de laminage.
- Éliminer les restes de rouille ou de matériel rouillé (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.
- Procéder à la peinture normale.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

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 rouillé (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.
- Procéder à la peinture normale.

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

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

FINITION SI-1000 MINIO SIN PLOMO:

- Rendement: 10-13 m²/L en espesores secos de 40-50 micras.
- Couches: 1

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.