

FICHE TECHNIQUE

3.3 ANTIROUILLE ISALNOX

▶ Inoxmel Base

Impression antirouille LEED-BREEAM

2383 / Version 11 / 05-03-2025

DESCRIPTION

Impression polyvalente monocomposant avec une excellente adhérence sur une grande variété de supports. Antirouille. Base eau. Répond à toutes les exigences établies dans le "GREEN BUILDING", offrant le score le plus élevé possible pour les certifications BREEAM et / ou LEED

PROPRIÉTÉS

- Protège le métal contre la corrosion.
- Bonne adhérence sur les supports difficiles.
- Bonne extensibilité et nivelage.
- Finition possible avec des produits en phase aqueuse ou solvant, aussi bien à un et à deux composants. Laisser écouler le temps nécessaire indiqué sur cette fiche.
- Sur le bois, il ne génère pas de taches noires produites par les tanins.

USAGES

Protection de surfaces métalliques sans rouille, comme l'acier, l'acier galvanisé et l'aluminium. Il peut également être utilisé pour l'apprêt de surfaces non métalliques comme le bois, le plâtre et le PVC.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Mate.
Couleur	Blanc et nuancier Sistema Tintométrico Esencia.
Diluant	Eau.
Densité à 20 ºC (Kg/L)	1.3 ± 0.05
Teneur en solides % volume	38 - 42
Rendement	8 - 10 m²/l (40 - 50 microns par couche)
Séchage à 20 ºC (min)	30 - 60
Recouvrement	Peinture laquée à l'eau: 4 h Peinture laquée au solvant: 24 h Produits 2 composants: 48 h
% Dilution pinceau ou rouleau	0 - 5
% Dilution pistolet	0 - 10
Nettoyage ustensiles et taches	Avec de l'eau avant le séchage.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 15,6 g/Kg

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.
- S'assurer de la compatibilité avec la peinture précédente.
- - Finition avec peinture laquée à l'eau : attendre au moins 4 heures après la dernière couche d'Isalnox_Impression Multi-adhérente.
  - Finition avec peinture laquée synthétique : attendre 4 heures après la dernière couche d'Isalnox_Impression Multi-adhérente
  - Finition avec des produits à deux composants : attendre 24 heures depuis la dernière couche d'Isalnox_Impression Multi-adhérente (Données pour une épaisseur moyenne de 40-50 microns d'Isalnox_Impression Multi-adhérente à 20 ºC et 65 % d'humidité environnementale).

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Inoxmel Base

Impression antirouille LEED-BREEAM

2383 / Version 11 / 05-03-2025

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 ºC.

HUMIDITÉ AMBIANTE:

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

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Ne pas peindre par temps pluvieux ni en cas de chaleur extrême.

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

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:

- Éliminer l'éventuelle couche de laminage. Éliminer les restes de rouille ou de matériel oxydé (décapage abrasif ou raclage et brossage mécanique ou manuel, consulter la possibilité d'application de notre convertisseur de rouille si besoin) 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.

Béton:

- 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.

Métaux non ferriques:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.
- Bonne adhérence sur les métaux non ferreux, bien que dans le cas de l'aluminium, il est recommandé d'effectuer un test d'adhérence préalable.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN BON ÉTAT:

Bois:

- Si la surface est laquée, éliminer la peinture laquée à l'aide de notre DÉCAPANT À PEINTURE. Peindre ensuite comme s'il s'agissait d'un support neuf.
- Poncer correctement et éliminer ensuite les saletés. Il est conseillé d'appliquer 1-2 couches de bouche-pores pour régler l'absorption du support.
- Procéder à la peinture normale.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:

-Plâtre/Gypse:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.
- Procéder à la peinture normale.

Béton:

- Élimination de produits et de déchets étrangers.
- Procéder à la peinture normale.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 +34 96 164 00 02 isaval@isaval.es

▶ Inoxmel Base

Impression antirouille LEED-BREEAM

2383 / Version 11 / 05-03-2025

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Il est conseillé d'appliquer au moins deux couches de finition.

FINITION INOXMEL BASE:

- Rendement: 8 - 10 m2/l (40 - 50 micras secas)
- 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 : 12 mois à compter depuis la fabrication dans son emballage d'origine parfaitement fermé, à couvert et à des températures comprises entre 5 et 35 ºC.

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont rélaisées 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. Toutes les données de cette fiche sont basées sur des essais en laboratoire réalisés à 20°C et à une pression de 1 atm. Les mesures effectuées « in situ » peuvent varier en raison de circonstances indépendantes de notre volonté, telles que des changements dans les conditions environnementales de pression et de température.

C/ Velluters, Parcela 2-14 · Pol. Ind. Casanova · 46394, Ribarroja del Turia · Valencia - España
+34 96 164 00 01 **+34 96 164 00 02** **isaval@isaval.es**