



FICHE TECHNIQUE

4.1 BASE EAU

► Imprex Acqua 2 comp.

Impression époxy antirouille

2378 / Version 6 / 16-01-2024



DESCRIPTION

Impression antirouille époxy à l'eau deux composants. Sans odeur, ne contient pas de solvant organique. 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

- Ne contient pas de solvants organiques.
- Protège le métal contre la corrosion.
- Grandes résistances physiques et chimiques
- Excellente adhérence sur bon nombre de supports métalliques et non métalliques.
- Polyvalent.
- Dureté élevée.
- Inodore.
- Contribue à la certification BREEAM et LEED.

USAGES

Impression antirouille pour terminer avec des systèmes époxy, polyuréthane ou synthétiques, que ce soit en phase aqueuse ou solvant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	satinée.
Couleur	Blanc et nuancier RAL
Densité à 20 °C (Kg/L)	1.32
Teneur en solides % volume	49
Rapport de mélange	3 pour 1 en volume
Vie utile du mélange	2 - 3 h
Rendement	9 - 10 m ² /l (50 microns par couche)
Séchage au toucher	4 - 5 h
% Dilution pinceau ou rouleau	0 - 5
Diluant	Eau.
Recouvrement	Minimum 12 h - maximum 48 h
% Dilution pistolet	0 - 5
Nettoyage ustensiles et taches	Avec de l'eau avant de catalyser le produit.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 32,9 g/l

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.
- Une fois mélangé, le produit ne pourra pas être utilisé après l'écoulement du temps de vie du mélange, même si sa viscosité le permet.
- Ajouter le durcisseur à la base et agiter mécaniquement à 300 rpm pendant 3 minutes.

► Imprex Acqua 2 comp.

Impression époxy antirouille

2378 / Version 6 / 16-01-2024

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Appliquer toujours au-dessus de 10 °C et en dessous de 40 °C.

HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative de le 85 %.

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES:

Il est déconseillé de peindre par temps pluvieux et en cas de chaleur extrême.

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Fer et acier:

- Traitement degré SA 21/2 selon SIS-05.59.00
- 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.
- Décapage très minutieux. Maintenir le jet de décapage sur la surface le temps nécessaire pour assurer l'élimination des éléments décollés de laminage, rouille et matières étrangères, de sorte que les résidus n'apparaissent que sous forme de légères ombres ou taches sur la surface.
- Enfin, éliminer la poussière d'abrasif avec un aspirateur, de l'air comprimé propre et sec ou une brosse propre.

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.
- Procéder ensuite au traitement jusqu'au degré Sa2.
- Enfin, éliminer la poussière d'abrasif avec un aspirateur, de l'air comprimé propre et sec ou une brosse propre.

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'IMPREX ACQUA se fait au pinceau, au rouleau ou au pistolet.

FINITION IMPREX ACQUA 2 COMP.:

- Rendement: 9 - 10 m²/l (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 °C.

► Imprex Acqua 2 comp.

Impression époxy antirouille

2378 / Version 6 / 16-01-2024

NOTE TEXTE LÉGAL

Cette information, et en particulier, les conseils en relation avec l'application et l'utilisation finale du produit, sont réélisées 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.