



FICHE TECHNIQUE

9.2 BASE SOLVANT

► Époxy impression incolore 100 % solides

Impression époxy incolore sans solvant

1460 / Version 6 / 04-03-2025



DESCRIPTION

Sous-couche d'apprêt incolore, à base de résines époxydiques, à la capacité mouillante élevée et bonne pénétration.

PROPRIÉTÉS

- Apprêt par capillarité.
- Excellente adhérence sur ciment et béton.
- Dureté élevée.
- Facilite l'adhésion entre le sol en béton et la peinture de finition.

USAGES

Ce produit peut être appliqué comme : fixateur, agent de renforcement de surfaces dégradées, excellent apprêt pour le béton poreux et apprêt pour l'application ultérieure de surélévations avec des mortiers époxy autonivelant, sur les sols.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Densité du mélange (Kg/L)	1.05 ± 0.05
Vie utile du mélange	20 - 35 min
Rapport de mélange	3:1 en poids 2,85:1 en volume
Consommation	0.25 - 0.35 Kg/m ²
Séchage au toucher	4 h
Recouvrement	Minimum 16 h - maximum 24 h
Finition	Brillante
Dilution maximale	0 - 30 %, selon méthode d'application
Diluant	D-100
Nettoyage ustensiles et taches	Avec D-100 avant de catalyser
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 119,30 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.
- Ajouter le durcisseur à la base et agiter mécaniquement à 300 rpm pendant 3 minutes.
- **COMME MORTIER AUTONIVELANT** : Pour l'obtention du mortier autonivelant, il faut mélanger la peinture avec l'aride (0.1-0.5 mm) : une partie en poids de peinture et 0.5 parties d'aride. Remuer pendant 3 minutes supplémentaires. L'application normale du mortier se réalise avec une taloche ou un râteau métalliques dentés. Ensuite, il faut passer un rouleau de bouchardage en nylon pour désaérer et égaliser la surface.

CONDITIONS DU SUPPORT ET AMBIANCE

TEMPÉRATURE AMBIANTE:

Appliquer au-dessus de 10 °C et en dessous de 30 °C.

HUMIDITÉ AMBIANTE:

Ne pas peindre avec une humidité relative supérieure à 85%.

HUMIDITÉ DU SUPPORT:

Le contenu maximum en humidité du support sera de 5 %, mesuré à 2 cm de profondeur.



► Époxy impression incolore**100 % solides**

Impression époxy incolore sans solvant

1460 / Version 6 / 04-03-2025

PRÉPARATION DU SUPPORT**SURFACES NON PEINTES:**Béton:

- Attendre jusqu'à la prise complète du support (1 mois).
- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- Pour sceller les bétons poreux, il est recommandé d'employer un apprêt adapté selon le tableau des systèmes d'application possibles.
- Les sols doivent être propres, sans graisse ni huile, secs, nivelés et légèrement rugueux. Leur préparation doit se faire par des moyens mécaniques, par grenailage ou par fraisage.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN MAUVAIS ÉTAT:Support déjà peint en mauvais état:

- Si la surface est en mauvais état ou écaillée, il faut éliminer les restes décollés à l'aide d'un décapage chimique ou mécanique.
- Vérifier la compatibilité sur la peinture précédente.
- Nettoyer les restes d'huile ou graisse.
- Poncer complètement la peinture précédente en bon état.

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'Époxy apprêt incolore 40 % solides se fait au rouleau ou au pistolet. - Avant d'utiliser ÉPOXY AUTONIVELANT sur des surfaces inégales, il est conseillé d'appliquer une couche d'APPRÊT ÉPOXY avec 0.3 Kg/m². Ensuite, sur la surface humide, il faut « semer » du sable de quartz de 0.5-1 mm. La quantité de sable recommandée est de 1 kg/m². Après le durcissement, à partir de 12 heures, le sable restant est aspiré et une nouvelle application d'APPRÊT ÉPOXY est effectuée, tout en nivelant et en démoussant avec un rouleau de bouchardage. De cette façon, il est possible d'obtenir un nivellement préalable.

FINITION EPOXI SELLADOR INCOLORO 100% SÓLIDOS:

- Rendement: 0.25 - 0.35 Kg/m²
- 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.

► Époxy impression incolore

100 % solides

Impression époxy incolore sans solvant

1460 / Version 6 / 04-03-2025

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. 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.