



FICHE TECHNIQUE

9.1 BASE EAU

► Acquasell Impression époxy

Impression et produit de consolidation époxy

1457 / Version 7 / 04-03-2025



DESCRIPTION

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

PROPRIÉTÉS

- Très bonne adhérence sur des sols en bitume et béton.
- Grande dureté.
- Haute résistance chimique.
- Ne contient pas de solvants organiques.
- Effet anti-poussière.

USAGES

Ce produit peut être utilisé comme apprêt et agent de consolidation sur des parements en béton, ciment, plâtre, etc., mais également comme promoteur d'ancrage sur des surfaces difficiles telles que le béton taloché fin, l'aluminium, l'acier galvanisé, etc. Pont d'ancrage entre revêtements anciens et systèmes nouveaux sensibles au solvant. Il peut être appliqué sur des surfaces présentant des problèmes d'humidité, comme étape préalable aux peintures de finition.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	satinée.
Couleur	Incolore.
Densité à 20 °C (Kg/L)	1,05
Teneur en solides % volume	56
Rapport de mélange	3 pour 1 en volume.
Vie utile du mélange (heures)	1,5
Rendement	6 - 10 m ² /l
Séchage au toucher (heures)	4 - 5
Recouvrement	Min: 12 h Max: 48 h
Diluant	Eau.
Dilution pinceau ou rouleau	5 %, si besoin.
Nettoyage ustensiles et taches	Avec de l'eau avant de catalyser le produit.
Composants Organiques Volatiles (COV)	Teneur maximum du produit 7,67 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.

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.



► Acquasell Impression

époxy

Impression et produit de consolidation

époxy

1457 / Version 7 / 04-03-2025

PRÉPARATION DU SUPPORT

SURFACES NON PEINTES:

Béton:

- Le revêtement de sol doit se trouver dans des conditions optimales de préparation, sain, sec et uniforme. Attendre jusqu'à la prise complète (1 mois).

Supports neufs sans peinture:

- Éliminer les efflorescences et restes de produits ou substances étrangères (graisse, poussière, huile et/ou dérivés, etc.).
- Il est fondamental de régler la porosité du revêtement de sol afin qu'elle soit suffisante pour favoriser la pénétration et l'ancrage de la peinture. Pour cela, les moyens mécaniques offrent des résultats optimaux, car en plus de régler la porosité du support, ils éliminent tout type de substance ou corps étranger indésirable.

SURFACES DÉJÀ PEINTES EN BON ÉTAT:

Support déjà peint en bon état:

- Vérifier la compatibilité sur la peinture précédente.
- Nettoyer les restes d'huile ou graisse.
- Poncer complètement la peinture précédente en bon état.

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.

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application normale d'Acquasell apprêt époxy se fait au rouleau ou au pistolet.

FINITION ACQUASELL SELLADOR EPOXI:

- Rendement: 6 - 10 m²/l
- 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.

► Acquasell Impression

époxy

Impression et produit de consolidation

époxy

1457 / Version 7 / 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.