



FICHE TECHNIQUE

6.1 EN POUDRE

► Rhonaplast Extérieur XF

Enduit fibré

2104 / Version 4 / 05-03-2025



DESCRIPTION

Enduit d'extérieur utilisable pour le rebouchage et la correction des défauts non structurels de façades. 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

- Produit renforcé avec de la fibre de verre.
- Facile à appliquer en couches fines ou épaisses.
- Excellente adhérence.
- Finition haute résistance.
- Facilité de ponçage.

USAGES

L'ENDUIT XF EXTÉRIEUR RHONAPLAST permet de reboucher et corriger les défauts superficiels d'origine non structurelle.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Aspect	Poudre.
Couleur	Blanc.
Densité apparente (kg/L)	1.87
Granulométrie max. (microns)	< 300
pH	9.0 - 10.0
% Eau de gâchage	35 - 40
Vie utile du mélange (min)	60 - 90
Dureté Shore	80
Détermination de l'adhérence par traction directe, UNE-EN 1542:1999 (N/mm ²)	Béton: > 1.0 Peinture: > 1.1
Durée de séchage (épaisseur 2 mm et 20 °C)	Béton: 5 - 6 h Peinture: 6 - 7 h
Épaisseur minimale par couche	1 mm
Épaisseur maximale par couche	15 mm sur des supports absorbants. 5 mm sur des supports en faïence
Consommation	1.80 - 1.95 Kg/m ² /mm de pâte
Classification selon (EN 16566-2014)	G3E5S2V0W0A0C0R0
Nettoyage ustensiles et taches	À l'eau immédiatement après utilisation. Le produit durci ne peut être retiré que par des moyens mécaniques.

MODE D'EMPLOI

- Le support doit être sain, propre, uniforme et sans poussière, graisse, huile, microorganisme ou tout autre élément pouvant empêcher une fixation adéquate du produit sur la surface.
- En cas d'anomalie du substrat, appliquer les procédures de nettoyage et de réparation pertinentes (fixation de poussière, procédures de nettoyage ou réparations en maçonnerie) et retirer les débris ou éléments non cohésifs afin d'obtenir les conditions décrites précédemment.
- Protéger les parties métalliques au moyen d'un laquage anticorrosion.

► Rhonaplast Extérieur XF

Enduit fibré

2104 / Version 4 / 05-03-2025

SYSTÈMES D'APPLICATION POSSIBLES

L'application de L'ENDUIT XF EXTÉRIEUR RHONAPLAST peut être réalisée à l'aide d'une taloche lisse ou d'une spatule en acier inoxydable. **REBOUCHAGE DE CAVITÉS NON STRUCTURELLES** : Agrandir la fissure en doublant ou triplant ses dimensions jusqu'à atteindre le fond. Réparer l'intérieur de la fissure et, une fois le produit sec, remplir d'ENDUIT XF EXTÉRIEUR RHONAPLAST. **MODE DE POSE** : Placer un filet en fibre de verre sur les supports faïencés et absorbants sur lesquels appliquer des couches d'une épaisseur supérieure aux valeurs indiquées plus haut. Veiller à ce que le filet reste imbibé pendant le laquage. Une fois la première couche sèche, appliquer une deuxième couche d'ENDUIT XF EXTÉRIEUR RHONAPLAST de 2 à 3 mm d'épaisseur sur le filet afin d'obtenir une configuration du type enduit-filet-enduit. Les jointures entre les différents lés de fibre doivent se chevaucher sur 5 cm au minimum.

FINITION RHONAPLAST EXTERIORES XF:

- Rendement: 1.80 – 1.95 kg/m2/mm
- Couches:

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.

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. 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.