

Fecha de Alta

19-09-2008

Versión

14 - 21/08/2024



FAMILLE REVESTIMIENTOS DE FACHADAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LIGNE ANTICARBONATACION

DESCRIPTION ET NATURE

Revêtement lisse, couvrant, spécial pour béton. A base de résines acryliques en émulsion aqueuse. Caractérisé par son excellente adhérence. Protège les structures en béton de la dégradation causée par les agents atmosphériques. Marquage CE comme revêtement de protection du béton. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

DESTINATION

Extérieur/intérieur

Béton

Béton cellulaire

Mortier de ciment

PROPRIÉTÉS

Imperméable

Pénétrant

Résistance aux agents atmosphériques

No Tacking

Absorption capillaire et perméabilité à l'eau UNE EN 1062-3: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Soumise aux essais initiaux types, conformément aux conditions décrites à l'annexe ZA de la norme harmonisée UNE EN 1504-2:2005

Perméable à la vapeur d'eau

Sans odeur

Excellente adhérence

Conforme à la norme UNE EN 1504-2:2005, s'appliquant à la protection superficielle du béton pour les utilisations suivantes : augmentation de la résistance par limitation du taux d'humidité, contrôle de l'humidité, protection contre la pénétration

Perméabilité à la vapeur d'eau EN ISO 7783-1/EN ISO 7783-2: Classe I perméable à la vapeur d'eau

Adhésion par essai d'arrachement UNE EN 1542/EN 1766: Systèmes rigides sans charge de trafic Moyenne $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$ Valeur individuelle : $\geq 0,7 \text{ N/mm}^2$ Perméabilité au CO2 UNE-EN 1062-6/EN 1062-11:2002: $s_D > 50 \text{ m}$

Résistance à la diffusion de CO2 (UNE-EN 1062-6)

Application facile



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color

HORMIMONT ACRILICO RAL 9002

Aspect

lisse, mat

Fecha de Alta

19-09-2008

Versión

14 - 21/08/2024

Densité	1,43± 0,05 kg/l
Viscosité	60 +/- 5 PO
Extraits secs en volume	39± 1
Extraits secs en poids	59± 1
COV	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 1,84 g/l
Rendement approximatif par couche	6-10 m ² /L

Séc au touché	(20°C HR: 60, 60 micras): 1-2h
Recouvrable / doublage	(20°C HR: 60, 60 micras): 4-6h
Couleurs	Blanc et couleurs

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

Mortiers de ciment :

1. Attendre jusqu'à prise totale (min 30 jours).
2. Nettoyer les possibles efflorescences par jet abrasif.
3. Neutraliser les surfaces alcalines.
4. Sur surfaces polies : poncer pour dépolir.
5. Nettoyer le support de tout reste de produits.
6. Fixer les supports fragiles avec un fixateur adéquat.
7. Passer un enduit pour EXTERIEURS sur les défauts du support (voir famille 6)

Restauration et entretien

- 1 - Éliminer complètement les vieilles peintures en mauvais état ou mal adhérees.
- 2 - Les surfaces brillantes doivent être atténuées pour assurer une bonne accroche.
- 3 - Sur supports peints, vérifier la solidité et l'ancrage de la peinture, diagnostiquer sa nature afin d'éviter de possibles incompatibilités. Éliminer la poussière et saleté avant de repeindre.
- 4 - Passer un enduit sur les défauts du support (voir famille 6)
- 5 - Sur supports avec moisissure, traiter préalablement avec (Monto Limpia Moho).

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Agiter jusqu'à homogénéisation parfaite.
- Diluer le produit en fonction de la porosité et de l'état du support.
- Pour la première couche nous conseillons une dilution importante pouvant atteindre un 40%. De cette manière nous obtiendrons une pénétration maximum du produit dans le support.
- On recommande une épaisseur de couche totale d'environ 250 micras humides.
- Appliquer sur les substrats propres et secs.
- Appliquer en suivant les indications marquées dans le tableau d'application joint.
- Ne pas appliquer le produit par des températures élevées, ni sur les surfaces exposées à fort ensoleillement.
- Ne pas appliquer par des températures inférieures à 5° C.

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application Indications de dilution

Brosse	10-20%
Rouleau	10-20%
Pistolet air less	10-25%
Pistolet air mix	10-25%

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Supports avec moisissure			

Fecha de Alta

19-09-2008

Versión

14 - 21/08/2024

MAX	Monto Limpia Moho + Fijamont, Emulsión Fijadora	Hormimont Acrílico	Hormimont Acrílico + Monto Aditivo con conservante antimoho
STD	Hormimont Acrílico diluido		Hormimont Acrílico + Monto Aditivo con conservante antimoho

Neuf

MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	Hormimont Acrílico	Hormimont Acrílico
STD	Hormimont Acrílico diluido		Hormimont Acrílico

Anciennes peintures en mauvais état

MAX	Eliminar + Fijamont, Emulsión Fijadora	Hormimont Acrílico	Hormimont Acrílico
STD	Eliminar + Hormimont Acrílico diluido		Hormimont Acrílico

Mortier de ciment

MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	Hormimont Acrílico	Hormimont Acrílico
STD	Hormimont Acrílico diluido		Hormimont Acrílico

Béton Armé

MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	Hormimont Acrílico	Hormimont Acrílico
STD	Hormimont Acrílico diluido		Hormimont Acrílico

SÉCURITÉ

Ne pas manger, ni boire, ni fumer pendant l'application. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau propre. Maintenir hors de portée des enfants. Ne pas verser les résidus au tout à l'égout. Conserver le produit à l'abri, en zones sèches, et à températures entre 5 et 35°C. Pour davantage d'information, consulter la fiche de sécurité du produit.

NOTE

Temps de stockage maximum recommandé : 24 mois depuis la fabrication dans son emballage original parfaitement fermé, à l'abri et à des températures entre 5° et 35° C

Les données ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles, essais en laboratoire et utilisations courantes dans des circonstances concrètes. Étant donné l'impossibilité d'établir une description spécifique pour chaque nature et état des différents fonds à peindre, il nous est impossible de garantir le résultat final optimal pour chacun des usages envisagé par l'applicateur.

FORMAT

15 L