

MONTOKRIL CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO



FAMILLE ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC. / SISTEMAS TINTOMÉT
LIGNE IMPERMEABILIZACION HORIZONTAL

DESCRIPTION ET NATURE

Revêtement élastique pour la protection et l'imperméabilisation des surfaces horizontales. Antifuites. Réflectance élevée. Isolant thermique ; réduit la température intérieure et économise l'énergie. Praticable au passage limité. Il peut également être utilisé sur des surfaces verticales. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

DESTINATION

Extérieur
Façades
Resille Catalane
Toile bitumineuse / asphaltique
Mortier de ciment
Brique poreuse
Métal galvanisé préapprêté
Tuiles
Fibreciment
Béton

PROPRIÉTÉS

- Élasticité
- Imperméable
- Économie d`énergie
- Avec conservateur anti moisissure
- Vieillesse artificiel UNE EN 1062-11: Aucun défaut visible
- Rendement comme revêtement vertical : 0,75 l/m² en deux ou trois couches
- Perméabilité à l'eau (UNE EN 1062-3) : $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h} \cdot 0,5$
- Adhérence par essai de traction (UNE-EN 1542) : supérieure ou égale à 0,8 N/mm²
- Thermoréfléchissant
- Conductivité thermique (UNE EN 12667:2002) : 0,0222 W/m.K
- Durabilité estimée : 10 ans
- Bonne adhérence
- Longue durée
- Garantie d'émission préalable certifiée par Pinturas Montó SAU : jusqu'à 7 ans ; consommation totale garantie : 1,5 l/m²



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	MONTOKRIL CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO
Aspect	Mat, légèrement texturé
Densité	1,21 ± 0,05 kg/l
Viscosité	265 +/- 15 PO
Extraits secs en volume	48 ± 1

MONTOKRIL CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO

Extraits secs en poids	59± 1
COV	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010):0,29 g/l
Rendement approximatif par couche	En fonction de l'utilisation du produit.
Séc au touché	(20°C HR 60%): 2-4 h
Recouvrable / doublage	(20°C HR 60%): míni. 24 h
Couleurs	Blanc

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

Mortier de ciment :

1. Attendre jusqu'à la prise totale (30 jours au moins).
2. Nettoyer le support pour en retirer les éléments étrangers, résidus ou produits qui ont mal adhéré.
3. Éliminer toute efflorescence au moyen d'un jet abrasif et neutraliser les surfaces alcalines. Si les surfaces sont excessivement polies, les poncer pour y ouvrir des pores. Boucher avec un mastic fibroélastique.
4. Avant de préparer le support, il devra être totalement sec ; la valeur d'humidité mesurée avec un hygromètre devant être inférieure à 20 %.
5. Appliquer un fixateur de type Fijamont ou similaire sur toute la surface du mortier de ciment pour sceller, en optimisant l'adhérence et en évitant le contact avec l'imperméabilisant.

Briques minces ou briques poreuses mates :

1. Comme pour les mortiers de ciment. Pour les supports très lisses ou polis, il est nécessaire d'ouvrir les pores.
2. Toujours traiter les supports présentant des moisissures avec un fongicide de type Montolimp ou similaire.

Mousse de polyuréthane et tissu bitumineux :

1. Vérifier l'adhérence et, si nécessaire, ancrer avec un apprêt époxy à base d'eau pour améliorer l'adhérence.
2. Toujours traiter les supports présentant des moisissures avec un fongicide de type Montolimp ou similaire.

Métal galvanisé :

Appliquer un apprêt de type Ecoprimer ou Montoepox Acqua suelos. Dans le cas de l'utilisation d'un produit de type Montoepox Acqua suelos, il faut repeindre dans un délai maximum de 48 heures.

Restauration et entretien

1. Enlever complètement les anciennes peintures en mauvais état ou qui ont mal adhéré.
2. Les surfaces brillantes doivent être atténuées pour assurer une bonne adhérence.
3. Sur les supports peints, vérifier la solidité et la fixation de la peinture, sa nature doit être diagnostiquée pour éviter d'éventuelles incompatibilités et la poussière et la saleté doivent être enlevées avant de les repeindre.
4. Nettoyer et réparer les défauts du support.
5. Traiter préalablement avec un fongicide de type Montolimp ou similaire les surfaces présentant des moisissures.
6. L'utilisation d'un fixateur de type Fijamont ou similaire est recommandée pour les supports en béton et les surfaces friables.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Nettoyer la surface en enlevant tous types de saletés, mousses, moisissures, etc., et laver à l'eau propre et non contaminée.
- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Afin de garantir l'imperméabilité de l'ensemble de l'application, il est nécessaire d'appliquer le système de demi-ronde sur tous les points de rencontre avec les parements verticaux.
- Diluer légèrement le produit en fonction de la porosité et de l'état du support lors de la première couche.
- Appliquer la quantité de produit recommandée avec le moins de couches possible (2-3 couches).
- Il est très important que la température d'application et celle du support soient supérieures à 5°C et inférieures à 35°C. Ne pas appliquer en cas de pluie.
- Rendement recommandé : Selon le type de support et le mode d'application, nous recommandons 1,5 L/m² (2-3 couches) horizontalement et 0,75 L/m² verticalement.
- L'utilisation de maille améliore les propriétés mécaniques.

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application	Indications de dilution
Brosse	0-5%
Rouleau	0-5%

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Supports avec moisissure			
MAX	Fungicida tipo Montolimp+ Fijador tipo Fijaont	Montokril Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD			
Neuf			
MAX	Fijador tipo Fijamont	Montokril Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD			
Anciennes peintures en mauvais état			
MAX	Fijador tipo Fijamont	Montokril Cubiertas Termoaislante+ Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD	Eliminar + Montokril Cubiertas Termoaislante diluido		Montokril Cubiertas Termoaislante
Anciennes peintures en bon état			
MAX		Montokril Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD	Montokril Cubiertas Termoaislante diluido		Montokril Cubiertas Termoaislante
Acier galvanisé			
MAX	Imprimación tipo Montoprimer Total o Impripol	Montokril Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD			
Brique			
MAX	Fijador tipo Fijamont	Montokril Cubiertas Termoaislante+ Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD	Montokril Cubiertas Termoaislante diluido		Montokril Cubiertas Termoaislante
Supports friables			
MAX	Fijador tipo Fijamont	Montokril Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD	Montokril Cubiertas Termoaislante diluido		Montokril Cubiertas Termoaislante
Mortier de ciment			
MAX	Fijador tipo Fijamont	Montokril Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Montokril Cubiertas Termoaislante
STD	Fijador tipo Fijamont		Montokril Cubiertas Termoaislante

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.

MONTOKRIL CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO

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

4 L, 15 L