

KORAZA CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO



FAMILLE ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC. / SISTEMAS TINTOMÉTICOS
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.

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
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
Rendement comme revêtement vertical : 0,75 l/m² en deux ou trois couches
Adhérence par essai de traction (UNE-EN 1542) : supérieure ou égale à 0,8 N/mm²
Thermoréfléchissant
Durabilité estimée : 10 ans
Bonne adhérence
Longue durée
Perméabilité au dioxyde de carbone : sD>50 m selon UNE EN 1504-2 ; C1 (anti-carbonatation) selon UNE-EN 1062-1
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau liquide : w<0,1 kg/m²*h^{0,5} selon UNE EN 1504-2 ; W3 (imperméabilité maximale) selon UNE EN 1062-1
Détermination des propriétés de traction, UNE EN ISO 527-3: allongement de 81%
Le produit peut avoir une garantie jusqu'à 7 ans, consulter les conditions
Perméabilité à la vapeur d'eau : Classe I selon UNE EN 1504-2 ; V3 selon UNE-EN 1062-1
Conductivité thermique (UNE EN 12667:2002) : 0,135685 W/m.K
Indice de réflectance solaire (IRS) = 92 [ASTM E1980-1]
Résistance à la fissuration Classe A4 (23 °C, > 2,5 mm) et Classe A2 (-10 °C, > 2,5 mm) selon la norme UNE EN 1062-1



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	KORAZA CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO
Aspect	Mat, légèrement texturé
Densité	1,27± 0,05 kg/l
Viscosité	265 +/- 15 PO

KORAZA CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO

Extraits secs en volume	50± 1
Extraits secs en poids	62± 1
COV	Cat. i/BA 140/140 (2007/2010):1,79 g/l
Performance approximatif par couche	En fonction de l'utilisation du produit.
Séc au touché	(20°C HR:60%):2-4h
Recouvrable / doublage	(20°C HR:60%):>24h
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.
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, sans application de Fijamont. 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 Monto Limpia Moho ou similaire.

Mousse de polyuréthane et tissu bitumineux:

1. Vérifier l'adhérence et, si nécessaire, ancrer avec Imprimpación Epoxi Suelos pour améliorer l'adhérence.
2. Toujours traiter les supports présentant des moisissures avec un fongicide de type Monto Limpia Moho ou similaire.

Métal galvanisé:

1. Nettoyez la surface de toute matière étrangère, résidu ou produit mal adhérent.
2. Appliquez Montoprimer Total Acqua comme primaire d'adhérence.

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 Monto Limpia Moho 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

KORAZA CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO

Méthode d'application Indications de dilution

Brosse	0-5%
Rouleau	0-5%

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Toile bitumineuse / asphaltique			
MAX	Imprimación epoxi suelos	Koraza Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Koraza Cubiertas Termoaislante
STD	Imprimación epoxi suelos		Koraza Cubiertas Termoaislante
Acier galvanisé			
MAX	Montoprimer Total Acqua	Koraza Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Koraza Cubiertas Termoaislante
STD	Montoprimer Total Acqua		Koraza Cubiertas Termoaislante
Mortier de ciment			
MAX	Fijamont	Koraza Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Koraza Cubiertas Termoaislante
STD	Fijamont		Koraza Cubiertas Termoaislante
Peintures anciennes			
MAX	Fijamont	Koraza Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Koraza Cubiertas Termoaislante
STD	Koraza Cubiertas Termoaislante diluido		Koraza Cubiertas Termoaislante
Carrelage catalan et brique poreuse mate			
MAX	Fijamont	Koraza Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Koraza Cubiertas Termoaislante
STD	Koraza Cubiertas Termoaislante diluido		Koraza 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.

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'apporteur.

FORMAT

4 L, 15 L