

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	1,5-2 m²/L
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. Traiter les supports moisiss avec Monto Limpia Moho.
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. Appliquer du mastic en utilisant Plasmont Fibra Elástico si nécessaire.
4. Le support doit être complètement sec avant sa préparation. La valeur de l'humidité mesurée à l'aide d'un hygromètre doit être inférieure à 4 %.
5. Appliquer Imprimpación Epoxi Suelos ou Fijamont sur toute la surface du mortier de ciment afin de sceller complètement le support et d'éviter qu'il n'entre en contact avec le produit.

Carreaux catalans ou brique poreuse mate:

1. Idem que sur les mortiers de ciment.

Feutre bitumeux, mousse de polyuréthane:

1. Idem que sur les mortiers de ciment, sans besoin d'appliquer Fijamont. Vérifier l'adhérence. Apprêter avec Imprimpación Epoxi Suelos.

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. Sinon, le supprimer jusqu'à ce qu'un nouveau fond soit créé.
4. Avant de réaliser sa préparation, le support devra être totalement sec, la valeur de son humidité mesurée avec un hygromètre ne doit jamais dépasser 4 %.
5. Appliquer correctement du mastic Plasmont Fibra Elástico pour corriger les défauts du support.
6. Sur les supports moisiss, prétraiter avec Monto Limpia Moho.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de pluie imminente.
- Le support doit être complètement sec.
- La température du support doit être supérieure à 5°C pour éviter le gel et inférieure à 40°C pour éviter les défauts de l'application.
- Pour la garantie, il est nécessaire d'appliquer 1,5 L/m² (voir conditions).

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application

Brosse

Indications de dilution

0-5%

KORAZA CUBIERTAS TERMOAISLANTE BLANCO

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	Imprimación Epoxi Suelos	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	Imprimación Epoxi Suelos	Koraza Cubiertas Termoaislante + Malla (opcional)	Koraza Cubiertas Termoaislante
STD	Fijamont		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