

Fecha de Alta

10-04-2019

Versión

4 - 23/08/2024



FAMILLE ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC.

LIGNE HUMEDAD CAPILAR

DESCRIPTION ET NATURE

Mortier de ciment pour la prévention et la restauration des murs (brique, pierre, béton, mortier) avec une tendance à l'humidité ascensionnelle du sous-sol et des fondations. Également pour la restauration des murs endommagés par des sels solubles ou des efflorescences. Valable comme crépi et enduit.

DESTINATION

Intérieur / Extérieur

Brique

Bloc de béton.

Pierre naturelle

Enduits de mortier en bon état.

Murs en brique ou en pierre naturelle affectés par l'humidité ascendante.

PROPRIÉTÉS

Résistant aux attaques chimiques des sulfates.

Restauration de zones endommagées par l'accumulation de sel.

Application dans les constructions près de la mer.

Restauration de crépis dans des bâtiments anciens et/ou historiques. Jointoiment entre les pièces dans les murs de pierre ou de brique.

Poreux et perméable à la vapeur d'eau : n'accumule pas d'humidité.

Assainissement des murs humides par remontée capillaire.

Traitement et prévention de l'efflorescence dans les vieux murs ou dans les murs qui n'ont pas été suffisamment isolés des fondations.

Mortier d'enduit et de crépi type R-LW-CSII-W2 selon UNE-EN 998-1

Mortier léger pour enduits et crépis de rénovation, pour l'assainissement des murs avec humidité et sels solubles.

Bonne adhérence (>0,3 N/mm²)

Utilisable

Réaction au feu : Catégorie A1

Pénétration de l'eau après le test d'absorption d'eau par capillarité : <5 mm.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	PLASMONT ANTIHUMEDAD BLANCO
Rendement approximatif par couche	En fonction de l'utilisation du produit.

Séc au touché	(20°C HR: 60%): 24h
Recouvrable / doublage	(20°C HR: 60%): 20jours
Couleurs	Blanc

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

- Le support doit être propre et sec.

- Si le support est contaminé par des micro-organismes (algues, champignons, etc.), nettoyez-le superficiellement avec Monto Limpia Moho ou avec de l'eau et de l'eau de Javel. Rincer pour enlever les restes du nettoyant.

Fecha de Alta

10-04-2019

Versión

4 - 23/08/2024

- Laver le support avec de l'eau propre pour éliminer les efflorescences et les sels solubles qui pourraient nuire à l'adhérence ; attendre que l'eau de lavage s'évapore.

Restauration et entretien

- Retirer du support les produits étrangers qui ont mal adhéré ou qui sont en mauvais état et ouvrir le pore s'il a été bouché par le ponçage ou par d'autres moyens mécaniques.
- Vérifier l'adhérence et traiter comme sur les FONDOS neufs.
- Pour la réhabilitation, enlever le crépi en mauvais état jusqu'au mur (minimum jusqu'à 50 cm au-dessus de la ligne d'humidité maximale).

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 35 °C.
- En cas d'utilisation à l'extérieur, ne pas appliquer en cas de vent fort, de pluie ou de gelée.
- En cas de températures élevées ou de vents forts, humidifier l'enduit au mortier avec de l'eau pulvérisée pendant les 24 heures après son exécution.
- Ne pas appliquer sur les plâtres, les vieilles peintures ou les supports qui se désintègrent facilement ; désinfecter si nécessaire.
- Ne pas utiliser pour la réparation du béton.
- Ne pas ajouter de sable, de ciment ou tout autre produit qui modifie la formulation originale.
- Toujours mélanger le produit avec la quantité d'eau indiquée (23-25%).
- Gâcher jusqu'à homogénéisation totale avec un malaxeur pour mortier à bas régime ou avec une machine à projeter.
- Après le gâchage, ne pas ajouter d'eau supplémentaire si le produit s'assèche dans le bol de gâchage.
- Appliquer le mortier de façon compacte et uniforme. Régulariser la surface.
- Ensuite, lisser avec une taloche en bois sans exercer trop de pression pour ne pas sceller la surface du mortier.
- Il est recommandé de laisser un minimum de 20 mm d'épaisseur en deux couches.
- Une fois durci, il doit être fini avec le revêtement approprié. Les meilleurs résultats sont obtenus avec l'Ovaldine Siloxane/Silicato, d'autres types de revêtements peuvent également être appliqués comme le Nevada Siloxane, Tixoway anti-humidité, Ovaldine Montolite...
- Ne pas recouvrir avec des matériaux qui agissent comme pare-vapeur : peintures plastiques, pierres naturelles ou carreaux de céramique.
- Dans les joints entre les supports de différentes natures, utiliser un renfort tissé de fibre de verre.
- Les résidus de produit s'enlèvent facilement avec de l'eau avant qu'ils ne durcissent.
- Éviter de respirer la poussière et son contact avec la peau et les yeux. Pour plus d'informations, reportez-vous à la fiche de données de sécurité.
- Consommation à sec (couche de 1cm) : 10 Kg/m² (Il est recommandé de laisser un minimum de 20 mm d'épaisseur en deux couches).
- Épaisseur : minimum 5mm - maximum 30mm.

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application Indications de dilution

Taloche

23-25 %

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Supports avec moisissure			
MAX			
STD	Monto Limpia Moho	Plasmont Antihumedad	Pinturas transpirables
Neuf			
MAX			
STD	Plasmont Antihumedad	Plasmont Antihumedad	Pinturas transpirables
Construction ancienne.			
MAX			

Fecha de Alta

10-04-2019

Versión

4 - 23/08/2024

STD Eliminar pintura/Revoco (sólo cuando se encuentre en mal estado)+ Plasmont Antihumedad Pinturas transpirables
Plasmont Antihumedad

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 : 12 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

20 Kg