502984

Fecha de Alta
24-12-2020
Versión
7 - 04/12/2025

MONTOKRIL+ SILOXANO

FAMILLE REVESTIMIENTOS DE FACHADAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS
LIGNE SILOXANO

DESCRIPTION ET NATURE

Peinture siloxane pour la protection et décoration de Façades et murs extérieurs. D'aspect minéral mat profond, elle dissimule les imperfections. Hydrofuge et autonettoyante, elle possède un parfait équilibre entre transpirabilité et impermeabilté. Idéal pour l'application professionnelle: haute couvrance, rendement, faible brillance et rapidité d'execution. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

DESTINATION

Extérieur/intérieur
Brique poreuse
Façades
Béton
Mortier de ciment

PROPRIÉTÉS

Avec conservateur anti moisissure
Perméabilité à la vapeur d'eau : V2 (hautement respirant) (selon la norme UNE-EN 1062-1)
Le produit peut être garanti jusqu'à 7 ans pour le COF et le FE, voir conditions
Brillance : G3 (mate, selon la norme UNE-EN 1062-1)
Marquage CE (UNE-EN 1504-2)
Perméabilité à l'eau liquide : W3 (imperméabilité maximale) (selon la norme UNE-EN 1062-1)
Perméabilité au dioxyde de carbone : C1 (anti-carbonatation) (selon la norme UNE-EN 1062-1)
Degré de brillance : mat (selon la norme UNE-EN 13300, à 85º la réflectance < 10)
Lavabilité : Classe 2 (selon la norme UNE-EN 13300)
Épaisseur du film sec : E3 (entre 100 et 200 microns, selon la norme UNE-EN 1062-1) calculé pour un rendement de 3,75 m2/l en deux couches pour le blanc. Cette donnée peut changer en fonction de la couleur choisie.

CE

Contribuye a VERDE Certificación
Contributes to LEED Certification
Contributes to BREEAM Certification

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	MONTOKRIL+ SILOXANO BLANCO
Aspect	lisse, mat
Densité	1,57± 0,05 kg/l
Viscosité	90 +/- 10 PO
Extraits secs en volume	50± 1
Extraits secs en poids	69± 1

COV	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010):0,84 g/l
Performance approximatif par couche	6-9 m²/L
Séc au touché	(20ºC HR:60%):1h
Recouvrable / doublage	(20ºC HR:60%):4-6h
Couleurs	Bases: BL, IN et TR Blanc 103 et couleurs des nuanciers COF et FACHADAS ETERNAS Systèmes Tintométriques.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

Béton ou Mortier de ciment:
1 -Attendre jusqu'à prise totale (30 jours minimum).
2 - Nettoyer le support de possibles efflorescences par jet abrasif.
3 - Neutraliser les surfaces alcalines.
4 - Sur des surfaces excessivement polies poncer pour dépolir.
5 - Nettoyer le support de tout reste de produit ou de résidu.
6- Fixer les supports fragiles avec fixateur adéquat (Fijamont ou Emulsion Fijadora).
7- Passer un enduit sur les défauts du support (Plasmont Exteriores ou produit équivalent de la gamme Montó).

Briques poreuses:
1. Éliminez les fissures, les trous et les irrégularités avec Plasmont Exterior ou équivalent, de la gamme Montó.
2. Nettoyez la surface avant de peindre.
3. Il est conseillé d'appliquer un apprêt avant de peindre, en raison de la porosité de la brique et d'éviter ainsi une forte consommation de peinture.

Restauration et entretien

1. 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 retirées avant de repeindre.
2. Éliminer complètement les anciennes peintures en mauvais état ou mal adhérées.
3. Traiter les supports présentant des moisissures avec Monto Limpia Moho.
4. Les surfaces brillantes doivent être atténuées pour assurer une bonne adhérence.
5. Enduire les défauts du support de mastic pour extérieur (voir dans la partie 6 PRÉPARATION DES FONDEMENTS les lignes correspondant aux mastics en poudre et aux mastics préparés pour faire un choix approprié).

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Ne pas appliquer le produit à des températures inférieures à 5ºC ou supérieures à 35ºC ou en cas de risque de pluie imminente.
- Ne pas appliquer en plein soleil ou lors de journées excessivement humides.
- Agiter le produit jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Diluer le produit en fonction de la porosité et de l'état du support à la première couche.
- Terminer avec deux ou plusieurs couches légèrement diluées jusqu'à ce que le support soit entièrement couvert.

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application	Indications de dilution
Brosse	10-20%
Rouleau	10-20%
Pistolet air less	10-30%
Pistolet air mix	10-30%
Pistolet aérographe	10-30%

MONTOKRIL+ SILOXANO

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Supports avec moisissure			
MAX	Limpiar + Monto Limpia Moho+ Montokril+ Siloxano diluido	Montokril+ Siloxano	Montokril+ Siloxano
STD	Limpiar + Monto Limpia Moho + Montokril+ Siloxano diluido		Montokril+ Siloxano
Anciennes peintures en mauvais état			
MAX	Limpiar + Fijamont, Emulsión Fijadora	Montokril+ Siloxano	Montokril+ Siloxano
STD	Limpiar + Montokril+ Siloxano diluido		Montokril+ Siloxano
Supports friables			
MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	Montokril+ Siloxano	Montokril+ Siloxano
STD	Montokril+ Siloxano diluido		Montokril+ Siloxano
Mortier de ciment			
MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	Montokril+ Siloxano	Montokril+ Siloxano
STD	Montokril+ Siloxano diluido		Montokril+ Siloxano
Anciennes peintures en bonne état			
MAX	Montokril+ Siloxano diluido	Montokril+ Siloxano	Montokril+ Siloxano
STD	Montokril+ Siloxano diluido		Montokril+ Siloxano

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 tempèratures 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 5º et 35º 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
Bases: 0.75 L, 4 L, 12 L