

Fecha de Alta

09-09-2008

Versión

25 - 13/11/2025



FAMILLE ANTIHUMEDAD E IMPERMEABILIZAC. / SISTEMAS TINTOMÉTICOS
LIGNE IMPERMEABILIZACION VERTICAL

DESCRIPTION ET NATURE

Membrane élastique phctoréculable et imperméable pour la protection et la décoration des façades et des murs extérieurs. Isole la façade de l'eau de pluie. Hautement durable et résistant : lumière du soleil (UV), températures extrêmes, eau de pluie, saleté environnementale, micro-organismes et moisissures, calcaire, dégradation des couleurs, carbonatation du béton, vieillissement de la peinture. Idéal pour une application professionnelle. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

DESTINATION

Extérieur/intérieur
 Façades
 Mortier de ciment
 Brique poreuse
 Béton

PROPRIÉTÉS

Avec conservateur anti moisissure

Lavabilité : Classe 1 (selon la norme UNE-EN 13300)

Opacité : Classe 2 (selon la norme UNE-EN 13300)

Perméabilité à la vapeur d'eau : V3 (respirant) (selon la norme UNE-EN 1062-1)

Épaisseur du film sec : E4 (entre 200 et 400 microns, selon la norme UNE-EN 1062-1) calculé pour un rendement moyen en deux couches pour le blanc (voir Caractéristiques Techniques). Cette donnée peut changer en fonction de la couleur choisie.

Le produit peut être garanti jusqu'à 12 ans pour le blanc et 10 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 85° la réflectance < 10)

Certificat de résistance à la fissuration selon la norme UNE-EN 1062-7 : A5 (23 °C) et A4 (-10 °C) pour un rendement de 0,75 L/m². Absorbe les microfissures jusqu'à 2 mm.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	OVALDINE ELASTIC BLANCO
Aspect	Mat
Densité	1,31 ± 0,05 kg/l

Fecha de Alta

09-09-2008

Versión

25 - 13/11/2025

Viscosité	125 +/- 15 PO
Extraits secs en volume	51 ± 1
Extraits secs en poids	64 ± 1
COV	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 13,85 g/l
Performance approximatif par couche	3-4 m ² /L
Séc au touché	(20°C HR: 60%): 4-6h
Recouvrable / doublage	(20°C HR: 60%): 24h
Couleurs	Bases: Blanco 102, IN y TR Couleurs nuancier COF y FACHADAS ETERNA. SYSTEME MACHINE A TEINTER.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Suivant DTU 42.1

Supports neufs

Betón/Mortier de ciment:

1. Attendre jusqu'à prise totale (30 jours minima).
2. Nettoyer le support de possibles efflorescences par jet abrasif.
3. Neutraliser les surfaces alcalines.
4. Dans des surfaces excessivement polies, ponçer pour dépolir.
5. Nettoyer le support de tout reste de produits ou de résidus.
6. Fixer les supports fragiles avec fixateur adéquat (Fijamont/Emulsion Fijadora).
7. Enduire avec produits pour Extérieurs les défauts du support (Plasmont Fibra Elastico/Plasmont Exteriores ou 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 adhérentes.
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, étant la Plasmont Fibra Elastic la plus recommandée (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 5°C ou supérieures à 35°C 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	0-5%
Rouleau	0-5%
Pistolet air less	0-10%
Pistolet air mix	0-10%
Pistolet aérographe	0-10%

Fecha de Alta

09-09-2008

Versión

25 - 13/11/2025

Turbo basse pression 0-10%

SYSTÈME

Traitement par type de support

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

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'applicateur.

FORMAT

15 L, 0.75 L, 4 L, 12 L