

MONTOEPOX AQUA SANITARIO



FAMILLE PRODUCTOS PARA USO ESPECIFICO / SISTEMAS TINTOMÉTRI
LIGNE EPOXIS AL AGUA

DESCRIPTION ET NATURE

Peinture époxy à l'eau pour une utilisation dans des installations sanitaires ou alimentaires, bi-composant, pour peindre directement sur les murs ou renforcés de fibre de verre, ainsi que pour la peinture des réservoirs d'eau potable fixes.

DESTINATION

Intérieur
Métal préalablement imprimé
Ciment
Béton

PROPRIÉTÉS

Adhérence
Élasticité
Résistance aux agression chimiques
Bon rendement
Résistance à l'abrasion, au frottement, à l'impact
Résistance à l'eau
Conforme aux limites de migration dans l'eau établies dans le RD 140/2003

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	MONTOEPOX AQUA SANITARIO BLANCO
Rapport de mélange	4 Montoepox: 1 Cat. en volumen
Aspect	Mat
Densité	1,48± 0,05 kg/l
Viscosité	80 +/- 10 PO
Extraits secs en volume	45± 1
Extraits secs en poids	65± 1
COV	Cat. j/BA 140/140 (2007/2010):0,03 g/l
Performance approximatif par couche	4-6 m ² /L
Séc au touché	(20°C HR:60%): 1-2 h
Recouvrable / doublage	(20°C HR:60%): 6-8h
Couleurs	Blanc.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Supports neufs

Mortiers de ciment:

1. Attendre la prise complète (minimum 30 jours).
2. Nettoyer les éventuelles efflorescences à l'aide d'un jet abrasif.
3. Neutraliser les surfaces alcalines.
4. Sur les surfaces polies: poncer pour ouvrir les pores.
5. Nettoyer le support pour éliminer les produits étrangers.
6. Fixer les supports friables avec une émulsion fixatrice ou Fijamont.
7. Reboucher les défauts du support (voir famille 6).

Métal préalablement apprêté:

1. Suivre les recommandations relatives à l'apprêt à utiliser.

Plâtre:

1. Attendre qu'il soit bien sec (max. 20% d'humidité).
2. Nettoyer le support pour éliminer les produits étrangers.
3. Nettoyer les éventuelles efflorescences à l'aide d'un jet abrasif.
4. Réguler l'absorption du support avec un scellant, un fixateur ou une couche diluée du même produit.
5. Sur les surfaces polies : poncer pour ouvrir les pores.
6. Fixer les supports friables avec Emulsión Fijadora ou Fijamont.
7. Reboucher les défauts du support (voir famille 6).

Restauration et entretien

MURS

1. Éliminer complètement les anciennes peintures en mauvais état ou mal adhérentes.
2. Les surfaces brillantes doivent être matifiées afin d'assurer une bonne adhérence.
3. Sur les supports peints, vérifier la solidité et l'adhérence de la peinture, diagnostiquer sa nature afin d'éviter d'éventuelles incompatibilités et éliminer la poussière et la saleté avant de repeindre.
4. Reboucher les défauts du support avec du mastic (voir dans la famille PRÉPARATION DES SUPPORTS les lignes correspondant aux mastic en poudre et aux mastics prêts à l'emploi pour faire le bon choix).
5. Traiter les supports présentant de la moisissure avec Monto Limpia Moho.

MODE D'EMPLOI

Conseils d'application

- Effectuer les opérations nécessaires de mise en teinte et homogénéisation de la partie A avant d'ajouter le catalyseur.
- Homogénéiser les deux produits.
- Mélanger parfaitement Partie A+ Catalyseur et laisser reposer au moins 5 minutes.
- Diluer à viscosité d'application.
- Appliquer par des températures supérieures à 15°C.
- Sur la maille de fibre de verre, imprimer avec Montoepox Aqua Sanitaire, pour éliminer le rejet et réguler la porosité.
- Terminer par 2-3 couches de Montoepox Aqua Sanitario.
- Effectuer le remplissage après avoir produit total (minimum 15 jours).
- Ne convient pas pour le contact direct avec les aliments.
- Humidité du revêtement: 4% maximum mesurée à 2 cm de profondeur.

Le produit a été soumis à des essais de migration dans un laboratoire externe conformément à la norme UNE - EN 12873-1:2014 « Influence des matériaux sur l'eau destinée à la consommation humaine. Influence de la migration. Partie 1 : Méthode d'essai des matériaux de fabrication industrielle constitués ou contenant des matériaux organiques ou vitreux (émaux vitreux ou porcelaine).

Les rapports n° 53459/22/6447 (Montoepox acqua sanitario) et n° 53459/22/6448 (Système : Imprieopox M10 / Montoepox acqua sanitario) correspondent à un lot déterminé appliqué conformément aux indications de sa fiche technique. Les résultats déterminent que les substances analysées se trouvent dans les limites établies par le décret royal 140/2003, modifié par le décret royal 314/2016 et par le décret-loi 306/2007 du 27 août, modifié par le décret-loi 152/2017 du 7 décembre.

Il incombe au propriétaire de l'installation de se conformer aux exigences sanitaires qui lui sont applicables.

Diluant d'application et de nettoyage

Eau

Méthode d'application	Indications de dilution
Brosse	0-20%
Rouleau	0-20%
Pistolet air less	20% máx
Pistolet air mix	0-20%
Pistolet aérographe	30% máx

SYSTÈME

Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
Neuf			
MAX	Montoepox Aqua Sanitario diluido	Montoepox Aqua Sanitario	Montoepox Aqua Sanitario

Fecha de Alta

15-04-2008

Versión

1é - 19/01/2026

STD	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------------------------	--------------------------

Métal

MAX	Impriepox M-10	Impriepox M-10	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------	----------------	--------------------------

STD	Impriepox M-10	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------	--------------------------

Toile bitumineuse / asphaltique

MAX	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------------------------	--------------------------	--------------------------

STD	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------------------------	--------------------------

Maille en fibre

MAX	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------------------------	--------------------------	--------------------------

STD	Montoepon Aqua Sanitario diluido	Montoepon Aqua Sanitario
------------	----------------------------------	--------------------------

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 : 18 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

4 L, 12 L