

# MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70



**FAMILLE** REVESTIMIENTOS DE FACHADAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS  
**LIGNE** ESPECIFICOS/MORTEROS MONOCAPA

## DESCRIPTION ET NATURE

Revêtement au siloxane en couche fine. Spécialement formulé pour obtenir d'excellents résultats sur le crépi final du Système MONTOTHERM. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

## DESTINATION

Extérieur

Couche de renforcement du Système MONTOTHERM apprêtée avec MONTOTHERM Primer

## PROPRIÉTÉS

Élasticité  
Imperméable  
Résistance aux agents atmosphériques  
Ne propage pas la flamme  
Couleurs solides à la lumière et aux intempéries  
Hydrofuge à effet rapide  
Il s'applique en une seule couche  
Grande dureté  
Ne jaunit pas  
Ne craquelle pas  
Perméable à la vapeur d'eau  
Bonne adhérence  
Effet de façade autonettoyant, hydrofuge et antisalissure  
Le produit peut avoir une garantie jusqu'à 10 ans, consulter les conditions



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Referencia Color	MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70 BLANCO
Aspect	Rugueux
Densité	1,78± 0,05 kg/l
Extraits secs en volume	63± 1
Extraits secs en poids	80± 1
COV	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010): 0,94 g/l
Rendement approximatif par couche	0,4-0,5 m²/Kg
Séc au touché	(20°C HR: 60%): 4-6h
Recouvrable / doublage	(20°C HR: 60%): 24h
Couleurs	Blanc et couleurs du Nuancier MONTOTHERM Eterna

# MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70



## PRÉPARATION DU SUPPORT

### Supports neufs

Couche de renforcement du Système MONTOTHERM imprimée avec MONTOTHERM Primer :

1. Attendre que la couche d'impression MONTOTHERM Primer soit complètement sèche.
2. Nettoyer la surface des substances pouvant limiter l'adhérence.

### Restauration et entretien

1. Éliminer totalement les anciennes peintures en mauvais état ou mal adhérentes.
2. Les surfaces brillantes doivent être nuancées, pour s'assurer d'un bon attachement.
3. Sur les supports peints on doit vérifier la solidité et l'ancrage de la peinture, diagnostiquer la nature pour éviter de possibles incompatibilités et éliminer la poussière et la saleté avant de repeindre.
4. Passer un enduit sur les défauts du support (voir en famille PRÉPARATION de FONDS les lignes correspondantes).
5. Traiter avec Monto Limpia Moho les supports avec moisissure.
6. Sur des supports absorbants on doit passer un apprêt avec un revêtement lisse de la même couleur.

## MODE D'EMPLOI

### Conseils d'application

Agiter le produit jusqu'à parfaite homogénéisation .

Il est recommandé de préparer le support avec Montokril lisse de la même couleur pour éviter une absorption excessive.

Le produit est fourni prêt à l'emploi bien qu'il puisse être appliqué légèrement dilué.

Il s'applique habituellement à la taloche d'acier inoxydable, bien qu'il soit courant de le projeter avec un outil de projection tel une tirolienne ou autre comme par exemple les pistolets réservoir ou trémie : ouvertures de carbure-tungstène de la taille adéquate (4 mm diamètre pour passage des particules lourdes abrasives ).

Une fois appliqué à la taloche ou par projection, on obtient un crépi plat rayé spectaculaire d'une excellente accroche.

Ceci après avoir passé sur la surface une spatule de bois humidifiée et propre (après avoir attendu une dizaine de minutes. Le temps varie selon la température et le degré d'humidité)

- Des effets spectaculaires sont obtenus, en plaçant des rubans adhésifs avant l'application de façon à "couper" le produit et obtenir ainsi une combinaison soit de couleurs soit de formes.

Après l'application ces rubans seront retirés avant que le produit ne sèche totalement.

- Ne pas appliquer le produit par des températures inférieures à 5°C.

- En cas d'utilisation du Mortero comme revêtement de sol sans système d'isolation thermique pour l'extérieur, il doit être appliqué nécessairement sur MONTOTHERM Primer, avec le rendu indiqué en FT.

- Pas de lavage jusqu'à 25-30 jours.

### Diluant d'application et de nettoyage

Eau

#### Méthode d'application Indications de dilution

Machine à crépir	0-15%
Pistolet à crépir	0-5%
Taloche	0-5%

## SYSTÈME

### Traitement par type de support

	Impression	Intermédiaire	Aspect
<b>Supports avec moisissure</b>			
<b>MAX</b>	Limpiar + Monto limpia moho	MONTOTHERM Primer diluido	MONTOTHERM Mortero Siloxano 70 + Monto aditivo con conservante antimoho
<b>STD</b>	Limpiar + Monto limpia moho		MONTOTHERM Mortero Siloxano 70 + Monto aditivo con conservante antimoho
<b>Neuf</b>			
<b>MAX</b>	MONTOTHERM Primer diluido		MONTOTHERM Mortero Siloxano 70
<b>STD</b>			MONTOTHERM Mortero Siloxano 70

# **MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70**



## **Anciennes peintures en mauvais état**

<b>MAX</b>	Eliminar + Fijamont, Emulsión Fijadora	MONTO thêrm Primer diluido	MONTO thêrm Mortero Siloxano 70
<b>STD</b>	Eliminar + MONTO thêrm Primer diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 70

## **Toile bitumineuse / asphaltique**

<b>MAX</b>	MONTO thêrm Primer diluido	MONTO thêrm Mortero Siloxano 70
<b>STD</b>		MONTO thêrm Mortero Siloxano 70

## **Supports friables**

<b>MAX</b>	Fijamont, Emulsión Fijadora	MONTO thêrm Primer diluido	MONTO thêrm Mortero Siloxano 70
<b>STD</b>	MONTO thêrm diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 70

## **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**

25 Kg