

# 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 MONTO thêrm. Ce produit contribue aux certifications LEED®, BREEAM® et VERDE.

## DESTINATION

Extérieur

Couche de renforcement du Système MONTO thêrm apprêtée avec MONTO thêrm 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
Performance approximatif par couche	0,4-0,5 m <sup>2</sup> /Kg
Séc au touché	(20°C HR: 60%):4-6h
Recouvrable / doublage	(20°C HR: 60%):24h
Couleurs	Blanc et couleurs du Nuancier MONTO thêrm Eterna

## PRÉPARATION DU SUPPORT

### Supports neufs

Couche de renforcement du Système MONTO thêrm imprimée avec MONTO thêrm Primer:

1. Attendre que la couche d'impression MONTO thêrm 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 ce qu'il soit parfaitement homogène.
- Il est conseillé de préparer le support avec Montokril lisse de la même couleur pour éviter une absorption excessive et assurer une couleur uniforme.
- Le produit est livré prêt à l'emploi, mais il peut être appliqué légèrement dilué.
- Il est généralement appliqué à l'aide d'une truelle métallique, de préférence en acier inoxydable, bien qu'il soit généralement projeté au moyen d'une tyrolienne ou d'équipements de projection adaptés, tels que des pistolets stop-gouttes avec réservoir ou trémie et des buses en carbure de tungstène de taille appropriée pour le passage des grosses particules abrasives d'un diamètre de 4 mm.
- Une fois appliqué avec la truelle ou projeté, les effets décoratifs sont obtenus par friction sur la surface avec une truelle en bois ou en acier humidifiée et toujours propre.
- Cette action s'effectue après un court laps de temps qui varie en fonction de la température et de l'humidité (de 0 à 15 minutes).
- Pour obtenir des effets surprenants, il suffit de placer des bandes adhésives avant l'application et de les retirer avant que le produit ne sèche complètement. De cette façon, nous « coupons » le produit et pouvons combiner les couleurs et les formes.
- Ne pas appliquer le produit à 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 MONTO thêrm 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	MONTO thêrm Primer diluido	MONTO thêrm Mortero Siloxano 70 + Monto aditivo con conservante antimoho
<b>STD</b>	Limpiar + Monto limpia moho		MONTO thêrm Mortero Siloxano 70 + Monto aditivo con conservante antimoho
<b>Neuf</b>			
<b>MAX</b>	MONTO thêrm Primer diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 70

# MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70



**STD** MONTO thêrm 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