

# MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70



**FAMILIA** REVESTIMIENTOS DE FACHADAS / SISTEMAS TINTOMÉTRICOS  
**LINHA** ESPECIFICOS/MORTEROS MONOCAPA

## DESCRIÇÃO E TIPO

Argamassa de siloxano em camada fina. Especialmente formulada para conseguir excelentes resultados no reboco final do Sistema MONTO thêrm. Este produto contribui para certificações LEED® , BREEAM®, VERDE

## USOS

Exterior

Camada de reforço do sistema Monto thêrm devidamente preparada com primário Monto thêrm Primer

## PROPRIEDADES

Elasticidade  
 Impermeável  
 Resistência aos agentes atmosféricos  
 Não propaga a chama  
 Cores sólidas à luz e à intempèrie  
 Hidrofugante de efeito rápido  
 Garantia: 10 anos. Previa emissão do certificado de garantia por Pinturas Monto,  
 Aplica-se só uma camada  
 Dureza excelente  
 Não fica amarelo  
 Não racha  
 Transpirável ao vapor de água  
 Boa adêrencia  
 Consumo mínimo para garantia: 2,1 Kg/m<sup>2</sup>  
 Efeito fachada autolimpante, repele água e sujeira



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia Color	MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 70 BLANCO
Acabamento	Rugoso / texturado
Peso específico	1,78± 0,05 kg/l
Sólidos em volume	63± 1
Sólidos em peso	80± 1
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010):0,93 g/l
Rendimento aprox. por demão	0,48-0,55 m <sup>2</sup> /Kg
Secagem tacto	(20°C HR: 60%): 4-6h
Repintado	(20°C HR: 60%): 24h
Coors	Branco e cores da Carta MONTO thêrm Eterna

## PREPARAÇÃO DO SUPORTE

### Suportes novos

Camada de reforço do Sistema MONTO thêrm primário com MONTO thêrm Primer:

1. Aguardar até à secagem completa da camada de primário MONTO thêrm Primer.
2. Limpar a superfície de substâncias que possam prejudicar a aderência.

### Restauração e manutenção

1. Eliminar totalmente as tintas velhas em mau estado ou mal aderidas.
2. As superfícies brilhantes devem-se matizar, para assegurar uma boa aderência.
3. Nos suportes pintados deve-se comprovar a solidez e agarre da tinta, diagnosticar a sua natureza para evitar possíveis incompatibilidades e eliminar o pó e a sujidade antes de ser repintados.
4. Aplicar massa nos defeitos do suporte (ver em família 6 PREPARACIÓN DE FONDOS as linhas correspondentes a massas em pó e massas preparadas para realizar uma eleição adequada).
5. Tratar com fungicida Monto limpia moho os suportes com bolores.
6. Em suportes absorventes deve-se selar a superfície com revestimento liso da mesma cor.

## MÉTODO DE USO

### Conselhos de aplicação

- Agitar o produto até a sua perfeita homogeneização.
- É aconselhável preparar o suporte com Montokril liso da mesa cor para evitar uma absorção excessiva e uniformidade da cor do fundo.
- O produto fornece-se preparado para o seu uso embora se possa aplicar ligeiramente diluído.
- Aplica-se habitualmente com talocha metálica, preferentemente de aço inoxidável embora seja habitual projectá-lo mediante tirolesa ou equipamentos de projecção adequados como pistolas de gotear com caldeira ou tolva e boquilhas de carburo-tugsteno do tamanho adequado para o passo de partículas grossas abrasivas de 4mm de diâmetro.
- Uma vez aplicado a talocha ou projectado consegue-se um riscado e selagem espectacular, mediante fricção sobre a superfície, com uma talocha de madeira humedecida e sempre limpa.
- Esta acção realiza-se transcorrido um curto espaço de tempo variável em função da temperatura e humidade (0 a 15 minutos).
- Conseguem-se efeitos espectaculares colocando fitas adesivas previamente à aplicação e eliminando-as antes de que o produto seque totalmente. De este modo "cortamos" o produto e podemos combinar cores e formas.
- Não aplicar o produto a temperaturas inferiores a 5 °C.
- Caso a Argamassa seja utilizada como camada de acabamento sem sistema de isolamento térmico no exterior, será obrigatoriamente aplicada sobre Primário MONTO thêrm, com desempenho indicado em FT.
- Não lave antes de 25-30 dias.

### Diluyente para diluição e limpeza

AGUA

Metodo de aplicação	Diluição orientativa
Espátula	0-5%
Pistola gotelé	0-5%
Tirolesa	0-15%

## SISTEMA

### Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermédia	Acabamento
<b>Suporte com bolores ou fungos</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>Obra nova</b>			
<b>MAX</b>	MONTO thêrm Primer diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 70

# MONTO THERM MORTERO SILOXANO 70



**STD** MONTO thêrm Mortero Siloxano 70

## Tintas antigas em mau estado

<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

## Tela asfáltica

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

## Suportes degradados

<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

## SEGURANÇA

Não comer, beber ou fumar durante a sua aplicação. Em caso de contacto com os olhos, lavar com agua limpa e abundante. Manter fora do alcance das crianças. Não verter os resíduos no esgoto. Conservar o producto em zonas secas, baixo teto e a temperatura entre 5 e 35°C. Para mais informação, consulte a folha de segurança do produto.

## NOTA

Tempo de armazenagem máximo recomendado : 24 meses desde a fabricação na sua embalagem original perfeitamente fechado, guardado baixo teto e a temperaturas entre 5° e 35°C

Os dados aqui indicados estão baseados nos nossos conhecimentos actuais, ensaios de laboratório e no uso pratico em circunstancias concretas e mediante opiniões objectivas. Devido à impossibilidade de estabelecer uma descrição apropriada a cada natureza e estado dos diferentes fundos a pintar, resulta-nos impossível garantir a reprodução total em cada uso concreto.

## EMBALAGENS

25 Kg