

MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 150 BLANCO



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

DESCRIÇÃO E TIPO

Argamassa de siloxano em camada fina. Especialmente formulada para se conseguir excelentes resultados no acabamento 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
 Aplica-se só uma camada
 Dureza excelente
 Não fica amarelo
 Não racha
 Transpirável ao vapor de agua
 Boa adêrencia
 Efeito fachada autolimpante, repele água e sujeira
 O produto poderá ter garantia de até 10 anos, consulte condições



CARACTERISTICAS TECNICAS

Referencia Color	MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 150 BLANCO
Acabamento	Rugoso / texturado
Peso especifico	1,59± 0,05 kg/l
Sólidos em volume	63± 1
Sólidos em peso	80± 1
VOC	Cat. c/BA 75/40 (2007/2010):0,84 g/l
Rendimento aprox. por demão	0,4-0,5 m²/Kg
Secagem tacto	(20°C HR: 60%):4-6h
Repintado	(20°C HR: 60%):24h
Cores	Branco 103 e cores da Carta MONTO thêrm Eterna

MONTOTHERM MORTERO SILOXANO 150 BLANCO



PREPARAÇÃO DO SUPORTE

Suportes novos

Camada de reforço do sistema MONTOTHERM devidamente preparada com o primário MONTOTHERM Primer:

1. Esperar até secagem total da camada do primário MONTOTHERM 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 MONTOTHERM, com desempenho indicado em FT.
- Não lave antes de 25-30 dias.

Diluyente para diluição e limpeza

AGUA

Metodo de aplicacao Diluição orientativa

Espátula	0-5%
Pistola gotelé	0-5%
Tirolesa	0-15%

SISTEMA

Processos por tipo de suporte

	Primario	Intermedia	Acabamento
Suporte com bolores ou fungos			
MAX	Limpiar + Monto limpia moho	MONTOTHERM Primer diluido	MONTOTHERM Mortero Siloxano 150 + Monto aditivo con conservante antimoho
STD	Limpiar + Monto limpia moho		MONTOTHERM Mortero Siloxano 150 + Monto aditivo con conservante antimoho

Obra nova

MAX	MONTOTHERM Primer diluido	MONTOTHERM Mortero Siloxano 150
------------	---------------------------	---------------------------------

MONTO THERM MORTERO SILOXANO 150 BLANCO



STD MONTO thêrm Mortero Siloxano 150

Tintas antigas em mau estado

MAX	Eliminar + Fijamont, Emulsión Fijadora	MONTO thêrm Primer diluido	MONTO thêrm Mortero Siloxano 150
STD	Eliminar + MONTO thêrm Primer diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 150

Tela asfáltica

MAX	MONTO thêrm Primer diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 150
STD			MONTO thêrm Mortero Siloxano 150

Suportes degradados

MAX	Fijamont, Emulsión Fijadora	MONTO thêrm Primer diluido	MONTO thêrm Mortero Siloxano 150
STD	MONTO thêrm diluido		MONTO thêrm Mortero Siloxano 150

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