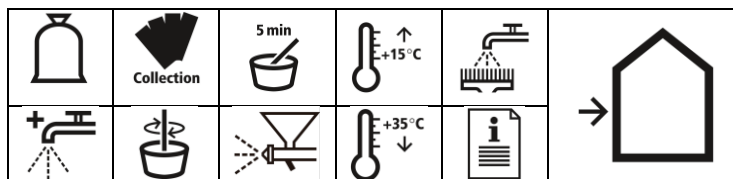


# Top Revest H

TH----30 Top Revest H



## Características

Rápida aplicação	Aplicação direta sobre alvenaria, manualmente ou com máquina de projeção.
Redução de etapas	Dispensa chapisco sobre alvenaria e oferece acabamento texturizado e colorido em uma única etapa.
Economia	70% menos consumo de água por m <sup>2</sup> . 60% menos tempo de execução. 60% menor custo de andaimes e balancim.

Argamassa, base do sistema monocamada, destinada ao revestimento de áreas externas diretamente sobre blocos de concreto e cerâmico estrutural, com o objetivo de revestir e decorar.

**Importante:** Top Revest H tem sua formulação desenvolvida para atender espessuras especificadas neste boletim, não devendo ser utilizado para correção de paredes.

## Dados Técnicos

### Desempenho conforme norma ABNT NBR 13281:2005

Ensaio	Método de Ensaio	Resultado	Classificação
Resistência a compressão	ABNT NBR 13279	5,87 MPa	P5
Resistência à tração na flexão	ABNT NBR 13279	2,50 MPa	R4
Coeficiente de capilaridade	ABNT NBR 15259	1,6 g/dm <sup>2</sup> .min <sup>1/2</sup>	C3
Densidade da massa em estado fresco	ABNT NBR 13278	1 779,3 kg/m <sup>3</sup>	D3
Retenção de água	ABNT NBR 13277	95,7%	U6
Resistência potencial de aderência à tração	ABNT NBR 15258	0,65 MPa	A3

Produto desenvolvido à base de cimento branco estrutural, fibra sintética anti-trinca, quartzo selecionado, pigmentos inorgânicos, resinas importadas, aditivos atóxicos, plastificantes e hidrofugantes.

## Determinação da absorção de água por capilaridade

Absorção por capilaridade – 10 min.	Absorção por capilaridade – 90 min.
0,10 g/cm <sup>2</sup>	0,20 g/cm <sup>2</sup>

## Rendimento:

1,80 kg/mm/m<sup>2</sup> (por milímetro de espessura por m<sup>2</sup>).

1 m<sup>2</sup> por saco, se aplicado a 16 mm de espessura.

## Determinação de teor de ar incorporado

20%

## Determinação do módulo de deformação dinâmico

Densidade	Tempo	Velocidade	Módulo
1 542 kg/m <sup>3</sup>	64,5 µs	2 482 mm / µs	8 550,93 MPa

## Embalagem:

Saco valvulado com 30 kg

## Permeabilidade por Coluna D'água (cm<sup>3</sup>)

60 min.	120 min.	180 min.	240 min.
0,0	0,1	0,2	0,2

## Validade:

180 dias, a partir da data de fabricação, desde que fechado e mantido em local seco e arejado.

## Preparo da Superfície

As superfícies devem estar limpas, secas, sem danos de congelamento, livres de agentes que inibam a aderência, incluindo sujeira, eflorescência, óleos ou outros materiais. É necessário remover o material solto ou danificado por meio de jateamento abrasivo metálico, não metálico ou úmido e reparar a superfície.

Em superfícies de concreto, como vigas e colunas e painéis muito lisas, fazer a escovação e lavagem da superfície e **aplicar Chapisco Rolado Mont**, para formar uma ponte de melhor aderência.

Este processo deve ser feito com antecedência mínima de 3 dias.

Proteger a superfície dos caixilhos e portas de alumínio ou madeira, para evitar manchas provocadas pelo cimento

**Importante:** Verificar a temperatura do substrato antes da aplicação, não devendo ultrapassar uma temperatura de 35°C.

Evite a aplicação do produto em superfícies irregulares.

Em períodos de muito calor ou vento, recomenda-se umedecer previamente o substrato para não absorver com rapidez a água de amassamento da argamassa.

Top Revest H não deve ser aplicado sobre bloco cerâmico de vedação (tijolo baiano)

## Armazenamento:

Mantenha fora do calor extremo (32°C), congelamento e luz solar direta. Empilhamento máximo de 15 sacos.

## Top Revest H

### Mistura

Para cada saco com 30 kg, adicione 5,4 litros de água limpa. Ajuste a consistência variando em até 5% a proporção de água.

Não utilize excesso de água de amassamento para não comprometer o produto final.

A mistura deve ser feita mecanicamente com misturador horizontal de baixa rotação. O tempo de mistura deve ser de aproximadamente 3 minutos, evitando a incorporação de ar.

Deixe o produto em descanso por aproximadamente 5 minutos e após misturar por mais 2 minutos.

Prepare quantidades para utilização em até 120 minutos de trabalho em local limpo e protegido do sol, vento e chuva. A mistura deve estar totalmente homogeneizada, sem grumos e consistente

### Aplicação

#### 1 ° Demão (Aplicação da Sto Tela de Detalhe e Imprimação).

**Sto Tela de Detalhe:** A aplicação da Sto Tela de Detalhe pode ser feita junto com a aplicação do Top Revest, porém recomendamos que seja feita na etapa de preparo da superfície, para evitar esquecimento acidental.

A Sto Tela de Detalhe é uma tela industrial de fibra de vidro, que reforça a superfície e previne contra trincas e fissuras. A Sto Tela de Detalhe deve ser aplicada em pontos singulares, como vergas, contra vergas e requadrações de janela.

Aplique uma camada de 2 mm de Top Revest H sobre as superfícies recomendadas e fixe a Sto Tela de Detalhe com o Top Revest H ainda em estado úmido para que tenha maior aderência.

**Imprimação:** Utilizando uma desempenadeira de aço de borda larga aplique uma camada de Top Revest H de aproximadamente 3 a 4 mm, pressionando sobre a base sem deixar vazios. Dependendo das condições

**Importante:** Molduras e requadrações em janelas devem ser feitas simultaneamente a aplicação do revestimento no restante da estrutura, tendo no máximo 10 mm de espessura além da camada total do Revestimento.

**Importante:** Em cada mistura deve-se obedecer o mesmo tempo e a mesma quantidade de água adicionado ao pó, para evitar variação de tonalidade do revestimento.

Também deve ser seguida a mesma ordem de colocação dos materiais, assim como o tempo de mistura que deve ser respeitado.

Durante a alimentação do misturador, deve ser controlar rigorosamente a dosagem de água e o tempo de mistura para que se mantenha a perfeita consistência do revestimento.

#### 2 ° Demão: (Preenchimento e Acabamento):

Dependendo das condições de temperatura, umidade e vento, após 10 a 30 minutos, quando o material atingir ponto de trabalho, sarrafeiar a superfície com régua de alumínio, a fim de tornar a superfície mais plana.

**Preenchimento:** Aplique mais uma camada complementar fazendo o preenchimento e completando a espessura final que deve ser entre **12 e 25 mm**.

**Importante:** Nunca permitir espessuras inferiores a 12 mm em nenhum ponto da alvenaria.

**Acabamento:** Este produto proporciona acabamento raspado, flocado ou travertino.

**Importante:** Em períodos de muito calor ou vento, recomenda-se umedecer previamente o substrato para não absorver com rapidez a água de amassamento da argamassa.

Com incidência de chuvas, recomenda-se retardar a execução do trabalho, pois intempéries causam alterações no acabamento final.

Consulte manual de aplicação obter mais informações. Para garantir a qualidade e durabilidade do Top Revest H, deve-se aplicar PintCor Hydromont, solução hidrofugante.

### Saúde e Segurança

#### Advertência à saúde:

Neste produto contém cimento Portland, evite a inalação do pó.

#### Avisos de segurança:

É recomendado o uso de um respirador contra pó, óculos de segurança e luvas protetoras. Descarte a roupa contaminada imediatamente.

#### Primeiros socorros:

##### CONTATO COM A PELE:

Lave com água a área afetada com cuidado.

##### CONTATO COM OS OLHOS:

Lave imediatamente com água corrente durante 10-15 minutos e entre em contato com um médico.

**PROBLEMAS RESPIRATÓRIOS:** Leve a pessoa infectada ao ar livre e entre em contato com um médico.

**HIGIENE:** Lave as mãos imediatamente após o uso. Lave a roupa antes de usá-la novamente.

#### Derramamento:

Limpe com um material absorvente adequado, como por exemplo, um pano de algodão.

#### Eliminação do produto:

A eliminação do produto deve ser feita de acordo com as leis locais, estaduais e federais.

#### Advertência:

**MANTENHA O RECIPIENTE FECHADO QUANDO NÃO ESTIVER EM USO.**

**MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRINÇAS.**

Consulte folha de segurança.

## Top Revest H

### Importante

A cura inicial do Top Revest H se dá a partir de 7 dias e cura final, a partir de 28 dias.

Argamassas decorativas cimentícias podem apresentar nuanças em sua superfície, característica comum de argamassas minerais pigmentadas, sendo sempre recomendado acabamentos rústicos para disfarçar esta característica.

Pode haver variação de tonalidade de lote para lote. Por isso, recomendamos que seja feita a compra total por pano de fachada.

Cores intensas, como Marrom Arujá e Verde Kiwi recomenda-se aplicação somente em detalhes de fachadas, como faixas e molduras de até 1 metro de largura.

Produtos nas tonalidades de azul não são recomendadas, pois podem sofrer desbotamento pela ação dos raios ultravioleta e intempéries.

Considerar no projeto construtivo as juntas de movimentação, separação e dessolidarização estabelecidas em Normas ABNT NBR 13753, NBR 13754 e NBR 13755. Recomendando-se juntas horizontais a cada 3 metros ou a cada pé direito da região de encunhamento, e juntas verticais a cada 6 metros, utilizando cordão de polietileno e selante a base de poliuretano.

As emendas deverão sempre coincidir com os riscos dos sulcos em baixo relevo ou com os filetes, ou seja, cerca de 5 mm abaixo ou ao lado destes sulcos.

O material deverá ser cortado chanfrado a 45° para receber posteriormente a emenda do pano.

Recomendamos que não seja deixada a parte térrea da obra para ser feita por último, pois isso pode causar diferenças de cores inclusive por mistura de lotes. Onde forem executados serviços de jardinagem devem ser protegidos a fim de não manchar a textura aplicada comprometendo o visual final da obra.

Superfícies de EPS recomendamos consultar o fabricante a fim de obter orientações de qual produto deverá ser aplicado antes do Revestimento Decorativo de base acrílica ou cimentícia, evitando o desenvolvimento de algas etc. e para que não ocorra o deslocamento do revestimento.

Detalhes construtivos quanto a peitoris, rufos, pingadeiras, etc. são importantes para uma melhor aparência e vida útil da fachada.

Consulte o manual de aplicação para mais informações.

**Sto Brasil**  
Rua Flor de Noiva, 886  
Quinta da Boa Vista  
Itaquaquecetuba/SP  
Tel: +55 11 2145-0011  
Fax: +55 11 2145-2541

[www.argaMont.com.br](http://www.argaMont.com.br)  
[www.stobrasil.com.br](http://www.stobrasil.com.br)

Número da revisão: 18  
Data: 30/11/2016

### ATENÇÃO

Este produto deve ser aplicado por instaladores profissionais qualificados, não por consumidores, como um componente de um conjunto maior de construção, como especificado por um arquiteto qualificado, instalador ou construtor. Ele deve ser instalado de acordo com as especificações e instruções da Sto Brasil. Sto Brasil dispensa toda, e não assume, responsabilidade por: (I) inspeção no local de aplicação, (II) por aplicação inapropriada de seus produtos, aplicação de seus produtos por pessoas não qualificadas ou entidades, ou a incorporação de seus produtos em um projeto inadequadamente ou estrutura construída, (III) o descumprimento de componentes adjacentes de construção ou conjuntos, ou (IV) defeitos decorrentes de outras atividades de construção para além de componentes de controle ou de construção de produtos não fornecidos pela Sto Brasil. O uso inadequado deste produto, uso como parte de um grande conjunto ou estrutura mal concebida ou mal construída pode resultar em sérios danos a este produto, estrutura ou seus componentes. STO BRASIL RENUNCIA TODAS AS GARANTIAS, EXPRESSAS E IMPLÍCITAS, EXCETO AQUELAS GARANTIAS LIMITADAS POR ESCRITO EXPRESSAMENTE PREVISTAS EM SEU TERMO DE GARANTIA, QUE ESTÁ SUJEITO A ALTERAÇÕES DE TEMPOS EM TEMPOS. Para informações mais atuais sobre a aplicação adequada, limpeza, mistura e outras especificações e garantias, precauções e renúncias, por favor consulte o site [www.argaMont.com.br](http://www.argaMont.com.br).