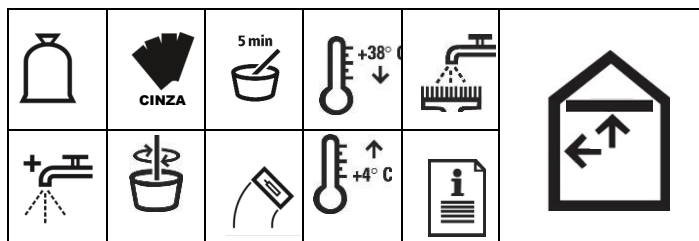


Rebomont HT

RBHT0030 – Rebomont HT



Características

- Rápida produtividade:** Aplicação direta sobre blocos em concreto estruturais
- Economia** 30% menor tempo de execução e 40% menor custo de andaimes e plataformas
- Resistência à água** Rebomont HT pode ter contato com água ao contrário do gesso, o Rebomont HT não se decompõe e resiste evita o aparecimento de algas e fungos
- Base para diversos tipos de acabamento** Pintcor Massa Corrida PVA, tinta PintCor tinta Standard, texturas PintCor e Sto e revestimentos cerâmicos.
- Classificação conforme ABNT NBR 13.281** Classificado como ARV-II.

Dados Técnicos

Classificação da Argamassa (NBR 13.281:2023)

| Ensaio | Norma | Resultados | Classificação |
|--|--------------|------------------------------------|---------------|
| Resistencia potencial de aderência a tração ao Substrato | NBR 15258 | $RA_i \geq 0,30$ | RA2 |
| Resistência Potencial à tração superficial | NBR 15258 | $RA_i \geq 0,50$ | RS3 |
| Módulo de elasticidade dinâmico | NBR 15630 | $E_d \leq 7000$ | E4 |
| Variação dimensional | NBR 15261 | $-0,90 \geq \epsilon_i \geq -0,70$ | VD2 |
| Retenção de água | NBR 13277 | $70\% < U \leq 90\%$ | U2 |
| Densidade de massa no estado fresco | NBR 13278 | $1800 < DF \leq 2000$ | DF3 |
| Teor de ar incorporado | NBR 13278 | 0,8% | * |
| Densidade de massa no estado endurecido | NBR 13280 | $1600 \leq DE < 1800$ | DE3 |
| Resistencia a tração na flexão | NBR 13279 | $1,5 \leq R_f < 3,0$ | R3 |
| Coefficiente de absorção de água por capilaridade | EN ISO 15148 | $W_i \leq 1$ | W7 |
| Fator de resistência à difusão de vapor de água | EN ISO 12572 | $\mu \leq 20$ | DV2 |

Preparo da Superfície

Todo agente que iniba a aderência deverá ser removido mediante limpeza, que poderá ser feita com lavagem por jateamento de água ou remoção por desbaste abrasivo metálico, não- metálico ou úmido, devendo reparar a superfície onde se fizer necessário

Atenção:

Preencha os furos existentes nas vedações e/ou estruturas com argamassa cimento e areia na proporção 1:3 antes da aplicação do Rebomont HT. Lave as vedações com hidrojateamento de alta pressão. Aplique o Rebomont HT em superfícies com até 35° C de temperatura.

Obrigatoriamente, aplicar Chapisco Rolado Mont em nas superfícies de estrutura de concreto e sobre superfícies em blocos cerâmicos.

Mistura

Para cada saco com 30 kg, adicione 4,2 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. Misture com batedor vertical ou com misturador horizontal de argamassa de baixa rotação por cerca de 2 min., descanse o Rebomont HT por um período de 5 min., após este período, misture novamente por aproximadamente 1 min. e inicie a aplicação. 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.

Argamassa hidráulica modificada com aditivos e polímeros definida como argamassa de revestimento de granulometria fina para uso interno. Produto desenvolvido a base de quartzo selecionado, cimento estrutural e aditivos plastificantes, que além de qualidade, proporcionam excelente rendimento e trabalhabilidade na aplicação. Rebomont HT foi desenvolvido como sistema de revestimento interno multicamadas para aplicação direta sobre alvenarias de blocos cerâmicos e de concreto ou sobre estrutura de concreto armado, substituindo o gesso liso, evitando desperdícios ou geração de entulho, garantindo sustentabilidade e economia. O Rebomont HT é classificado com Argamassa de Revestimento ARVII conforme a norma ABNT NBR 13.281:2023, podendo receber como acabamento superficial pintura, textura, massa niveladora ou revestimento aderido.

A espessura final deverá estar entre 10 e 15 mm

Consumo:

Aproximadamente 1,75 kg/m²/mm de espessura ou de 17,50 a 35,00kg/m² (10 a 15mm)

Rendimento:

Aproximadamente de 0,86 a 1,76 m²/embalagem.

Embalagem:

Saco valvulado com 30 kg

Validade:

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

Armazenamento

Proteger do calor extremo, ou seja, acima de 38°C, congelamento e/ou luz solar direta.

Empilhamento máximo 10 sacos

Cuidados antes da aplicação

Tratamento de pontas de ferro e Aço: Remova tensores de forma, restos de aço e arames de construção da superfície de concreto, áreas com exposição de armadura da estrutura, pregos e ferro. Todo aço exposto deverá ser tratado com material anticorrosivo a base de cimento ou zinco (não usar dióxido de chumbo - Zarcão);

Tratamento de superfície de concreto: Salientamos que para aplicação do Rebomont HT em superfície de concreto, deverá ser feito após aplicação do Chapisco Rolado Mont certificando-se que todo resíduo de desmoldante das formas tenham sido eliminados e a superfície lavada. (maiores detalhes consulte o Manual de Aplicação do Sistema StoStucco Multicamadas Interno e o Boletim Técnico do Chapisco Rolado Mont).

Tratamento de vãos e encontros de alvenaria com elementos de concreto: Antes de iniciar a aplicação do Rebomont HT, deve-se aplicar Sto Chapisco Rolado sobre superfícies de concreto, como vigas invertidas, contra vigas, encontro de estrutura com alvenaria, teto de laje e outros. Aplique também Sto Tela de Reforço - tela industrial de fibra de vidro que reforça a superfície e previne contra trincas e fissuras. A Sto Tela de Reforço deve ser aplicada em pontos singulares, como vergas, contra vergas, vértices da vedação e divisórias, encontro de alvenaria com elementos de concreto e requadrações de portas e janelas. Aplique uma camada de 3 mm de Rebomont HT sobre as superfícies recomendadas e fixe a Sto Tela de Reforço com o produto ainda em estado úmido aprofundando a tela na argamassa.

Impermeabilizante: recomendamos a aplicação de ponte de aderência, que neste caso pode ser Chapisco Rolado Mont ou outro recomendado pelo fabricante do impermeabilizante. Realize painel protótipo para avaliar a aderência do revestimento sobre estes locais.

Forma de Aplicação

Manual: Utilizando desempenadeira de aço inox, aplique uma camada de 3 mm de espessura como imprimação em toda a superfície. Em seguida, aplique uma camada complementar de espessura final que deve ser entre 10 e 15 mm. O acabamento deve ser feito com desempenadeira de PVC, corrigindo a planicidade com régua e para o alinhamento vertical recomenda-se a utilização de arame ou taliscas para alinhar a planicidade. Em períodos muito seco, calor, vento ou substrato muito absorvente, umedecer previamente o substrato e promover cura úmida no dia seguinte para que haja a perfeita cura.

Mecanizada: Para a aplicação mecanizada deve-se utilizar máquina de projeção de "sistema aberto" ou "canequinha", ou seja, a mistura e descanso do produto são obrigatórios, antes da projeção. Projete uma camada de 3 mm de espessura, em seguida utilize uma desempenadeira de aço inox para imprimação em toda a superfície. Após a imprimação, projete uma camada complementar para atingir a espessura final desejada que deve ser entre 10 e 15 mm. O acabamento deve ser feito com desempenadeira de PVC, corrigindo a planicidade com régua dentada para remover o ar. Para o alinhamento vertical recomenda-se a utilização de arame ou talisca. Em períodos muito seco, calor, vento ou substrato muito absorvente, umedecer previamente o substrato e promover cura úmida no dia seguinte para que haja a perfeita cura. Para informações mais detalhadas, consulte o manual completo de aplicação

Em ambas as formas de aplicação para execução de acabamento com revestimento aderido (cerâmico, porcelanato ou outros) recomendamos que o acabamento superficial seja realizado pelo método de sarrafeamento.

Para informações mais detalhadas e regras de aplicação consulte o Manual Aplicação Sto Stucco Multicamadas Interno.

Saúde e Segurança

Advertências à saúde

O produto é feito à base de água. Como qualquer produto químico de construção, manuseie-o com cuidado. Avisos de segurança Use ventilação adequada. Recomenda-se o uso de óculos e luvas de proteção. Descarte a roupa contaminada imediatamente.
-Lave as mãos imediatamente após o uso.

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 afetada para o ar livre e entre em contato com um médico.

HIGIENE:

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 CRIANÇAS.
NÃO ADEQUADO PARA CONSUMO INTERNO.
SOMENTE PARA USO INDUSTRIAL.

Consulte a Ficha de Informações de Segurança para maiores informações sobre saúde e segurança em www.stobrasil.com.br.

GARANTIA LIMITADA

Este produto está sujeito a uma garantia limitada que pode ser obtida sem nenhum custo com a Sto Brasil. Consulte as especificações para uma informação mais detalhada acerca do uso

Importante

- A cura do Rebomont HT se dá com 28 dias.
- Aplique revestimento acrílico após 14 dias e revestimento aderido após a cura final da argamassa, ou seja, após 28 dias;
- Dependendo da ventilação local das paredes internas o prazo de cura e secagem do produto poderá ser alterado, levando em consideração, temperatura ambiental e circulação de ar;
- Detalhes construtivos deverão ser verificadas em projeto, em especial a interface com outros sistemas, passagens de tubulação em especial elétrica e hidráulica;
- Recomendamos proteger a superfície das esquadrias de alumínio, vidro ou madeira como forma de evitar o surgimento de manchas em contato com o cimento composto do produto.
- Em superfície de concreto ou blocos cerâmicos, deverá ser aplicado previamente Chapisco Rolado Mont.
- Organize o estoque de insumos conforme lote e data de fabricação identificando com placas de forma a evitar o uso inadequado de produtos vencidos;
- Avalie o local de armazenamento com relação a ventilação, risco de intempéries e umidade local, seguindo as recomendações previstas neste Boletim Técnico e dos outros componentes do Sistema StoStucco;
- No caso de acabamento em revestimento cerâmico, execute o revestimento seguindo as diretrizes da ABNT NBR 13754/96, bem como, recomendamos a realização de painel protótipo conforme ABNT NBR 13755:2017.

Sto Brasil

Rua Flor de Noiva, 886
Quinta da Boa Vista
Itaquaquecetuba/SP

Tel: +55 11 2145-0011

www.stobrasil.com.br

Número da revisão: 00

Data 04/03/2026

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 Sto. A 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 Sto não fornecidos pela Sto. 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, EXPRESSOS E IMPLÍCITOS, EXCETO AQUELAS GARANTIAS LIMITADAS POR ESCRITO EXPRESSAMENTE PREVISTO NO STO STANDARD GARANTIAS, QUE ESTÃO SUJEITOS 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 da Sto Brasil. www.stobrasil.com.br