

Sanatigh

Reboco desumidificante, saneante, macroporoso, a base de cal hidráulica



Reboco macroporoso, respirável, desumidificante, fibrorreforçado, à base de cal hidráulica natural NHL 3.5, para desumidificação e tratamento da humidade em edifícios e estruturas de alvenaria, em intervenções de edifícios sustentáveis, em novas construções e na reabilitação de edifícios de valor histórico e patrimonial.

CÓDIGO ADUANEIRO: 3824 5090 COMPONENTES: Monocomponente

APARÊNCIA: Pó

CORES DISPONÍVEIS: Rosé claro (7,5 YR 8/2 Munsell®)

EMBALAGENS E DIMENSÕES: Saco 25 kg - Pallet: 50 x (Saco 25 kg)

CERTIFICAÇÕES OBTIDAS E NORMAS



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

Sanatigh é um produto constituído por cal hidráulica, mármore botticino, caulino, cálcio muito fino, agregados leves expandidos de origem vulcânica, reforçados com fibras de microfibras e fibras de vidro especial Readymesh PM 060. Tem uma elevada capacidade higroscópica e de transpiração, não contém cimentos, resinas, substâncias orgânicas voláteis, solventes e elementos radioemissivos. Tem fortes capacidades de desumidificação e, graças à total ausência de cimento, é perfeitamente compatível com todos os tipos de alvenaria e especialmente com as paredes históricas e em todas as intervenções concebidas de acordo com os cânones do edifício verde.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Reboco transpirante desumidificante de corpos de alvenaria.

SUPORTES PERMITIDOS

Betão - Tijolos - Paredes mistas - Paredes com tijolos furados - Paredes de pedra



PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

Remoção do reboco desmoronado, quando existente, até uma altura superior a cerca de 1 metro, com relação à linha de humidade préexistente; os corpos de alvenaria de aplicação deverão estar, em todo caso, limpos, íntegros, sem sujidades, poeiras, partes friáveis ou incoerentes, convenientemente saturados com água até alcançar a condição de "saturados com superfície seca". na presença de eflorescências salinas será necessário providenciar a sua cuidadosa remoção mediante aplicação de compressas do específico detergente e conversor salino Deterg-A, em solução com água de 1:4. Para prevenir eventuais novos vazamentos de sais, utilizar os específicos tratamentos antissalinos universais em solução aquosa, Sanareg, para superfícies húmidas, ou a base de solvente, FEST SALZ, para concreções salinas consistentes, mas com superfícies perfeitamente enxutas.

MODO DE USO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE ALVENARIA • Retirar todas as partes incoerentes, friáveis ou "apodrecidas" e eliminar as fugas das argamassas de acamamento prestando o máximo cuidado nesta operação quando as fugas forem muito friáveis ou inconsistentes (veja também o parágrafo PREPARAÇÃO DOS SUPORTES). • Na presença de fortes concentrações salinas, leia o descrito no parágrafo PREPARAÇÃO DOS SUPORTES. ARGAMASSA PRÉ-MISTURADA A argamassa pré-misturada, devido ao "jato de líquido", deve preparar uma superfície áspera, corrugada, adequada a favorecer a aderência do sucessivo reboco, que deverá ser aplicado imediatamente: em até 1 -2 dias da aplicação da argamassa pré-misturada. Este jato de líquido de aderência deve ser estendido com baixa espessura (poucos milímetros), utilizando uma consistência plástico-fluida e pode ser efetuado com o mesmo Sanatigh, misturado com cerca de 20 % de água. No caso de alvenaria muito danificada, é recomendável realizar a argamassa pré-misturada de aderência com o produto específico Untersana. REBOCO A sucessiva aplicação de Sanatigh deverá ser efetuada antes do completo endurecimento da camada de argamassa pré-misturada (em até 24-48 horas no caso da argamassa pré-misturada seja preparada com Sanatigh, em até 12-24 horas no caso da argamassa pré-misturada seja preparada com Untersana). Colocar no misturador cerca de 2/3 dá água da massa; então, adicionar gradualmente Sanatigh e a água ainda necessária, prolongando a mistura até obter um composto homogéneo, sem grumos, de consistência desejada para a aplicação com espátula ou com máquina de espalhamento de reboco. A áqua da massa indicativamente necessária a 16-18% em peso (4 - 4,5 litros para saco de 25 kg). A aplicação poderá ser efetuada com métodos manuais (colher de pedreiro, espátula) ou mecânicos por pulverização. No caso de aplicações com máquina de espalhamento de reboco, para permitir uma mistura adequada e homogénea do produto, recomenda-se não utilizar máguinas de ciclo contínuo e de regular o bico, ar e potência da pulverização a fim de deixar o produto aplicado macio e leve, sem compactação excessiva. APLAINAMENTO Regularização das superfícies rebocadas com Sanastof: malta fina de bioconstrução, altamente transpirante, a base de cal hidráulica natural, especiais microagregados leves de forma esférica e microfibras de alta tenacidade Readymesh PM 060. Proteger as superfícies frescas da exposição direta da luz solar, da chuva e do vento. Cuidar da maturação húmida prolongada. Para espessuras excedentes a 2 cm, assim como para melhorar a atitude antirrachaduras, prever a inserção de uma oportuna rede de armadura porta reboco: ARMAGLASS 140 ou, recomendada, uma rede de fio de aço zincado com diâmetro de 2 mm, malha de 5x5 cm.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Espátula - Colher de pedreiro - Máquina de rebocar - Bomba

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Água

CARACTERÍSTICAS FUNDAMENTAIS

Conservação: 12 meses

→I← Espessura mínima recomendada: 2 cm

Produto em Evidência

(MAX)

Diâmetro máximo agregado: 1.5 mm

Ø.

Misturar com água: 16-18 %

∄

Temperatura de uso: +6 / +30 °C



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

UNI EN 1015-11
Resistência à compressão > 3 N/mm²
EN 13501-1
Reação ao fogo A1
UNI EN 1015-6
Densidade 1400 kg/m³
UNI EN 1015-18
Absorção capilar 0.73 kg•h^0.5/m²

UNI EN 1015-11
Resistência à flexão > 1 N/mm²
EN 13412
Módulo elástico estático 1500 N/mm²
UNI EN 1015-19
Transpiração 9 μ
UNI EN 1542
Ligação de aderência 0.15 N/mm²

CONSUMO

Cerca de 13 kg/m² de Sanatigh para cada centímetro de espessura a ser feito (espessura mínima 2 cm = 26 kg/m^2).

ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO

Armazenar o produto na sua embalagem original em ambiente fresco, seco e ao reparo do gelo e da luz do sol direta. Um armazenamento inadequado do produto pode resultar na perda do rendimento reológico Proteger da humidade.

GALERIA DE FOTOS







CONTEÚDOS ADICIONAIS





AVISOS E PRECAUÇÕES

As informações de carácter geral, bem como as indicações e as recomendações sobre a utilização deste produto referidas nesta ficha técnica e eventualmente prestadas verbalmente ou por escrito, correspondem ao estado actual do conhecimento científico e das melhores práticas.

Os dados técnicos e de desempenho apresentados podem ter sido obtidos em ensaios laboratoriais efectuados num ambiente controlado e, como tal, podem diferir em função das condições efectivas de funcionamento.

A Azichem Srl não assume qualquer tipo de responsabilidade decorrente de um desempenho inadequado com origem na utilização indevida do produto ou em defeitos resultantes de factores ou de elementos estranhos à sua qualidade, incluindo armazenamento inadequado.

É da responsabilidade de quem tenciona utilizar o produto avaliar, previamente, a sua adequação à utilização prevista.

As características técnicas e de desempenho constantes desta ficha técnica são periodicamente actualizadas. Para uma consulta em tempo real, aceda ao site: www.azichem.com. A data da revisão está mencionada no espaço ao lado. Esta edição anula e substitui as anteriores.

Recorda-se que o utilizador deve tomar conhecimento das propriedades físicas e químicas, dos efeitos toxicológicos e das advertências de perigo, bem como consultar outras informações relacionadas com o transporte, o manuseamento, a armazenagem e a eliminação em segurança, mencionadas na Ficha de Dados de Segurança mais recente. Para mais informações, aceda ao site: www.azichem.com. É proibido depositar o produto e/ou a embalagem no ambiente.

