

DESCRIÇÃO

RESTAURO EMBOÇO CH é uma argamassa industrializada especial, que serve para cobrir buracos e irregularidades bem como ser utilizado como argamassa de regularização de superfícies com espessuras e absorções variadas em alvenarias danificadas, para aplicação em restauração de alvenarias de obras históricas, patrimônios tombados bem como alvenarias danificadas por contaminação de sais e umidade. RESTAURO EMBOÇO CH é uma argamassa industrializada feita à base de cal hidratada, areias classificadas e aditivos para melhorar a aderência, trabalhabilidade e propriedades físicas especiais.

DADOS TÉCNICOS

A argamassa equivale a classe P II de acordo com a norma DIN 18550.

Resistência a compressão: 1,5 - 2,5 N/mm²

Granulometria: 0 - 2,4mm

Consumo de água: 8,5 - 9 L/saco

Rendimento: 1,2 a 1,4 kg/m²/ mm²

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

Se o substrato original não tiver boa condição de ancoragem para o revestimento deve ser aplicado o RESTAURO CHAPISCO CHDR. No caso de rebocos úmidos ou contaminados com sais deve-se retirar todo revestimento danificado até um metro acima da marca visível de umidade ou contaminação. Reboco solto, sujeira, pó e betume etc. também devem ser removidos. Feito isso, deve-se limpar a alvenaria com vassourão ou compressor e deixá-la secar. Substratos com alta absorção de água devem ser molhados antes da aplicação, mas sem formação de filme d'água. Para um bom resultado de aderência e uma boa resistência da argamassa, a cura deve ser sem brusca perda da água de hidratação.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

RESTAURO EMBOÇO CH deve ser preparado com água limpa, sem se adicionar outros componentes.

Quando a espessura necessária for maior que 4 cm, RESTAURO EMBOÇO CH deverá ser aplicado em duas ou mais camadas.

IMPORTANTE: No caso de duas ou mais camadas, a camada inferior deve ser escarificada com um vassourão grosso, no sentido horizontal, antes do fim da pega.

Aguardar de 1-2 dias antes de aplicar RESTAURO REVESTIMENTO sobre o RESTAURO EMBOÇO CH.

É muito importante observar um tempo de secagem da argamassa (RESTAURO EMBOÇO CH + RESTAURO REVESTIMENTO) que deve ser de 1 dia por mm de espessura antes de se aplicar qualquer tipo de acabamento final.

A preparação da argamassa pode ser com hélice misturadora ou misturador contínuo com corpo incorporador de ar. As betoneiras somente poderão ser utilizadas se houver controle rigoroso de preparação como tempo de mistura e densidade da argamassa pronta.

EMBALAGEM / ESTOCAGEM

O material é fornecido em sacos plásticos com 30 Kg. Os sacos devem estar protegidos contra chuva e vento. A altura das pilhas não deve ultrapassar 15 sacos.

Sob condições ideais de estocagem o material tem uma validade de 6 meses.

CUIDADOS

RESTAURO EMBOÇO CH não deve ser aplicado com insolação direta ou em superfícies muito quentes, pois ele necessita de umidade interna (água) para evitar fissuras de retração hidráulica. Portanto quando houver secagem muito rápida deve-se molhar o material aplicado uma ou mais vezes. Proteger da chuva direta por no mínimo 1 dia. O tempo de espera antes da aplicação de demais revestimentos é de 1-2 dias.

OBSERVAÇÕES

Este produto foi testado e aprovado por rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com a instruções desta ficha técnica. A performance e desempenho deste produto dependem de um conjunto de fatores alheios ao controle da qualidade do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser aplicada, condições climáticas, escolha adequada do procedimento de aplicação.

SEGURANÇA E ECOLOGIA

S1: em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão.

S2: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água durante 15 minutos. Necessário atenção médica (oftalmologista).

S3: Em caso de ingestão, não induzir ao vômito, consulte um médico imediatamente.

E1: O produto apresenta reação alcalina com água.

E2: O produto é levemente prejudicial ao meio aquático.

E3: Impedir que chegue às águas ou solo, porque o valor do pH do produto pode influenciar no desenvolvimento de espécies aquáticas.

E4: Descarte a embalagem em local adequado, conforme regulamentação vigente.