KÖSTER Restoration Plaster Key

Ficha Técnica / Número do Artigo M 154 025

Editado: AM-10-27

Argamassa cinza, grosso, pode ser rapidamente rebocada.

Características
Reboco rápido e grosso com aditivos poliméricos para a preparação do substrato dos rebocos de restauração KÖSTER Restoration Plasters. Colagem muito boa também em substratos muito úmidos e com alta carga de sal.

Dados Técnicos

Tamanho agregado máximo	3 mm
Vida útil	aprox. 30 min.
Tempo de endurecimento	aprox. 60 min.
Sobretudo após	aprox. 30 - 60 min.
Resistência à compressão (28 dias)	> 10 N/mm²
Resistência à tração por flexão (28 dias)	> 5 N/mm²
Água necessária para a mistura	5.0 - 6.0 l

Campos de aplicação
Para criar um reboco de preparação para a aplicação de KÖSTER Restoration Plasters em substratos minerais (exceto gesso). Após um curto período de tempo pode ser aplicado em uma ou mais demãos.

Substrato
Ao reformar a alvenaria primeiro, todo o reboco existente deve ser removido. As juntas devem ser raspadas com aproximadamente 2 cm de profundidade. Os substratos com carga de sal são tratados com o KÖSTER Polysil TG 500. Após 30 minutos, o KÖSTER Restoration Plaster pode ser aplicada. Ao aplicar sobre o KÖSTER NB 1 Grey ou outros minerais, a KÖSTER Restoration Plaster pode ser aplicada após 3 dias.

Aplicação
O Plaster Key é uma pasta fina que é usada como uma ponte de ligação entre o substrato e o reboco de restauração. Cada saco de 25 kg é misturado com 5,0 a 6,0 l de água potável limpa. Coloque 5 l de água em um recipiente de mistura limpo e adicione o pó em porções, misturando continuamente usando um misturador mecânico obrigatório de baixa velocidade (abaixo de 400 rpm). Adicione em porções a quantidade restante de água necessária para obter a consistência desejada e misture até que a argamassa tenha uma textura homogênea. O tempo de mistura é de 3 minutos após a adição de todo o pó ao líquido. A quantidade exata de água de mistura pode ser maior ou menor, dependendo da temperatura, umidade e absorção do substrato. O Plaster Key tem a consistência adequada quando pode ser facilmente lançada sobre a superfície, mas não escorre. A massa é lançada no substrato com uma escova ou uma espátula, para que o Plaster Key não seja mais espessa que 5 mm e cubra aproximadamente 50% da área. Após 30 a 60 minutos, o Restoration Plaster pode ser aplicado.

Consumo
4 - 6 kg / m²

Limpeza
Limpe as ferramentas imediatamente após o uso com água.

Embalagem

M 154 025	25 kg saco

Armazenamento
Armazene o material em um ambiente seco. Em embalagens originalmente seladas, o material pode ser armazenado por um período mínimo de 12 meses.

Segurança
Use luvas e óculos de proteção ao processar o material. Observe todas as normas de segurança governamentais, estaduais e locais ao processar o material.

Produtos relacionados

KÖSTER Polysil TG 500	Número do artigo M 111
KÖSTER Restoration Plaster 1 Grey	Número do artigo M 661 025
KÖSTER Restoration Plaster 2 White	Número do artigo M 662 025
KÖSTER Restoration Plaster 2 Fast	Número do artigo M 663
KÖSTER Restoration Plaster 2 Light	Número do artigo M 664 020
KÖSTER Restoration Plaster 1 Grey Light	Número do artigo M 666 020

As informações contidas nesta ficha técnica baseiam-se nos resultados da nossa pesquisa e na nossa experiência prática em campo. Todos os dados dos ensaios mencionados são valores médios que foram obtidos sob condições previamente definidas. A aplicação adequada e, logo eficaz e bem sucedida dos nossos produtos não está sujeita ao nosso controlo. O instalador é responsável pela correta aplicação tendo em consideração as condições específicas do local de construção e os resultados finais do processo de construção. Isto pode requerer ajustes às recomendações aqui mencionadas para casos normais. As especificações feitas pelos nossos colaboradores ou representantes que excedam as especificações contidas nesta ficha técnica requerem confirmação por escrito. As normas válidas para ensaios e aplicação/instalação, orientações técnicas e regras reconhecidos da tecnologia têm que ser respeitadas em todos os momentos. A garantia poderá e será apenas aplicada à qualidade dos nossos produtos dentro do âmbito dos nossos termos e condições e na sua aplicação eficaz, adequada e bem sucedida. Esta diretriz foi tecnicamente revista; todas as versões anteriores são inválidas.

KÖSTER BRASIL • Av. Antonio Artioli, 570, Bloco A - Cj. 239 • 13049-490 - Campinas / SP • Tel. +55 (19) 997.978.384 • E-Mail: e.lessa@kosterbrasil.com - Internet: www.kosterbrasil.com