



KÖSTER Fine Plaster

Ficha Técnica / Número do Artigo M 655 025

Editado: 20/12/2019

Reboco fino de acabamento em branco

Características

Reboco de camada fina com textura fina para superfícies decorativas suaves sobre KÖSTER Restoration Plasters e substratos minerais. Pode ser aplicado em espessuras de camada de 2 a 5 mm e é flutuável / alisado em feltro. O KÖSTER Fine Plaster é resistente a hidrofóbicos, água, intempéries e geadas. A superfície é de estrutura fina, fechada e pode ser finalizada com tinta aberta à difusão de vapor.

Dados Técnicos

Cor	Branco
Alisar	após 60 m
Cobertura após (+ 20 °C)	1 dia por cada mm de espessura
Resistência mecânica (28 D)	CS III
Densidades	1,9 kg / l
Pot life (+ 20 °C)	ca. 1 Stunde
Espessura máxima	5 mm
Tamanho dos agregados	0,7 mm

Campos de aplicação

O KÖSTER Fine Plaster é especialmente adequado como área e reboco fino sobre substratos minerais, KÖSTER Restoration Plasters e rebocos de base. O KÖSTER Fine Plaster pode ser usado em aplicações interiores ou exteriores, em construções novas e antigas para reabilitação de fachadas, rodapés e paredes internas. Para reparação de fissuras com malha de fibra de vidro incorporada e massa fina subsequente. O KÖSTER Fine Plaster um reboco liso para a renovação de fachadas.

Substrato

Os substratos adequados incluem KÖSTER Restoration Plasters, betão, alvenaria composta por tijolo, pedra natural, bloco de betão poroso, tijolo perfurado, alvenaria mista, etc., minerais negativos como KÖSTER NB 1 Grey ou KÖSTER KD- System ou positivos como KÖSTER NB 2 White. Os substratos minerais devem estar limpos e sólidos, livres de óleos e gorduras, agentes desmoldantes e resíduos de cimento. As eflorescências de sal devem ser removidas mecanicamente antes do início da aplicação. Os substratos altamente absorventes e com salitre são preparados com KÖSTER Polysil TG 500 com um consumo mínimo de 120 g / m². Aplicar KÖSTER Polysil TG 500 até a superfície estar saturada. No caso de substratos fortemente absorventes, o consumo pode chegar a 250 g / m². Substratos contendo gesso não são substratos adequados e o gesso deve ser removido completamente. Nivele os defeitos no substrato e nas superfícies irregulares antes da aplicação com o KÖSTER Restoration Plaster e o revestimento com o KÖSTER Fine Plaster dentro de 3 dias ou após 28 dias.

Aplicação

Cada saco de 25 kg é misturado com 6,0 l a 7,0 l de água potável limpa. Coloque 3/4 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 o gesso tenha

uma textura homogênea. O tempo de mistura é de 3 minutos após a adição de todo o pó ao líquido.

O gesso é aplicado em uma demão com uma espessura total da camada de 2 - 5 mm. O KÖSTER Fine Plaster é aplicado com uma espátula dentada de 6 ou 8 mm, para aplicação e medição da espessura desejada. A espátula dentada com 6 mm a 45° traduz-se em média em 3 mm de espessura. Uma vez que começa a endurecer, deve ser alisado usando uma talocha de porex, ou semelhante. Após a suavização e cura, a superfície pode ser coberta com tintas sem pré-tratamento adicional.

Após análise

Proteger a superfície da desidratação. Não pinte com tintas à base de água, como tintas de silicato. Aguardar pelo menos 5 dias pela cura antes de pintar.

Consumo

1.4 kg / m² por mm de espessura de camada

Limpeza

Limpe as ferramentas imediatamente após o uso com água.

Embalagem

M 655 025 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 6 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 02 5
KÖSTER Restoration Plaster 2 White	Número do artigo M 662 02 5
KÖSTER Restoration Plaster 2 Fast	Número do artigo M 663
KÖSTER Restoration Plaster 2 Light	Número do artigo M 664 02 0
KÖSTER Hydrosilicate Board	Número do artigo M 670
KÖSTER Glass Fibre Mesh	Número do artigo W 411
KÖSTER Repair Mortar	Número do artigo W 530 02 5

As informações contidas nesta ficha técnica baseia-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 controle. O instalador é responsável pela correcta 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 reconhecidas 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.