



KÖSTER MF 1

Ficha Técnica / Número do Artigo P 280 012

Editado: AM-06-08

Tinta mineral em pó para uso interno e externo

Características

Quando misturado com água, o KÖSTER MF 1 forma uma tinta mineral branca que pode ser usada por dentro e por fora. Após a cura, o KÖSTER MF 1 exibe seu acabamento mate e mineral típico. O produto, no sentido clássico, não forma filme e possui uma permeabilidade ao vapor de água muito boa. Utilizado no interior, ele garante um clima natural na sala e é inibidor de algas, fungos e fungos, embora não contenha fungicidas. O KÖSTER MF1 deve ser aplicado apenas em estruturas de edifícios sem rachaduras.

Campos de aplicação

O KÖSTER MF1 pode ser usado para pintar todas as superfícies de paredes isentas de gesso por dentro e por fora, como concreto, alvenaria, gesso e cimento. Além disso, pode ser utilizado em espaços de convivência e escritórios, na preservação de monumentos históricos, em fachadas, paredes de porões, garagens, etc.

Substrato

O substrato mineral deve estar limpo, sólido e saudável. Substâncias que afetam adversamente a ligação, como betume, tinta, óleo, etc. devem ser removidas mecanicamente ou por outros métodos adequados. Os substratos absorventes devem ser pré-umedecidos com água, os substratos fortemente absorventes devem ser preparados com o KÖSTER Polysil TG 500.

Aplicação

Mistura

Misture o KÖSTER MF1 com água potável limpa em uma massa homogênea, cremosa e espalhada. Adicione o pó na água.

Relação da mistura: Por 1 kg de pó KÖSTER MF1 aprox. 420 - 460 ml de água são adicionados.

Aplicação

A tinta é aplicada em duas demãos usando um pincel ou um rolo de pêlo curto. Um tempo mínimo de espera de 3 horas e um máximo de 24 horas deve ser permitido entre a aplicação das demãos separadas.

Para aplicação, a temperatura ambiente e a temperatura do substrato devem estar acima de + 5 ° C.

A exposição da área recém pintada ao calor, ao gelo e ao vento forte deve ser evitada por pelo menos 24 horas após a aplicação.

As superfícies pintadas podem ser tratadas com KÖSTER Siloxan ou KÖSTER Facade Cream após 7 dias, o mais cedo possível, para melhor repelência à água.

Consumo

Aprox. 1,6 kg / m² em 2 demãos (por demão aprox. 0,8 kg / m²)

Limpeza

Limpe as ferramentas imediatamente após o uso com água.

Embalagem

P 280 012

12 kg balde

Armazenamento

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

pode ser enviado durante a geada.

Segurança

Contém cimento. Reage alcalino. Use luvas e óculos de proteção ao processar o material. Em contato, enxaguar abundantemente com água. Observe todas as normas de segurança governamentais, estaduais e locais ao processar o material.

Outros

Notícia importante

Ao pintar diferentes substratos com sistemas de revestimento a base de água e poros abertos, certas substâncias como sais, nicotina, ferrugem, umidade etc. podem penetrar através do substrato e causar descolorações ou diferenças nos tons de cor. Por esse motivo, devem ser realizados testes de adequação e testes preliminares.

A vida útil é de aprox. 30 minutos a + 20 ° C.

Produtos relacionados

KÖSTER Polysil TG 500

KÖSTER Facade Cream

KÖSTER Siloxan

KÖSTER NB 1 Escova para pastosos

Número do artigo M 111

Número do artigo P 200

Número do artigo P 240 01 0

Número do artigo W 913 00 1

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 controle. 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 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.