

KÖSTER

Sistema AMS

Ficha Técnica /Número do artigo
Edição: 1 de Março de 2008

3.15

Sistema para combate e prevenção de infestações de bolor em áreas habitáveis numa base puramente física, isento de químicos

Conteúdo

O KOSTER Sistema AMS consiste em 2 produtos:
KOSTER AMS Liquid Film:
Dispersão em revestimento para redução de permeabilidade ao vapor, isento de solventes.
KOSTER AMS Special Plaster
Reboco especial de capilares inactivos para redução de condensação.
Este sistema previne a infestação com bolor e eflorescências em áreas habitáveis, através da redução eficaz de condensação (p.ex. pontes térmicas), reduzindo a formação de fungos.
O KOSTER Sistema AMS não afecta a climatização do espaço.

Dados Técnicos

KOSTER AMS Liquid Film

Viscosidade 4500 – 5000 mPa.s
Aplicação da segunda camada depois aprox. 60 minutos

KOSTER AMS Special Plaster

Aplicação da segunda camada depois aprox. 3 a 7 dias

Campos de aplicação

O sistema AMS foi desenvolvido para reduzir a formação de condensação em áreas habitáveis em perigo de infestação de bolor e fungos, para além de prevenir a reformatão de fungos em substratos minerais – não pode ser aplicado sobre superfícies que contenham gesso.

Aplicação

Proteger as superfícies que não serão revestidas com um plástico ou manga. Proteger cantos e limites com fita adesiva. Remover os fungos e musgos existentes com escova em operação manual de raspagem. Em casos de paredes muito molhadas, deverão ser secas previamente com ar quente. Mexer bem o KOSTER AMS Liquid Film e aplicar em toda a área a tratar com recurso a trincha larga. Aguardar no mínimo 1 h pela secagem. Depois aplicar o KOSTER AMS Special Plaster com uma talocha ou algo

similar, que permita o nivelamento da superfície até atingir o reboco existente, disfarçando até desaparecer. Note-se que a camada deve ter aprox. 2,5mm de espessura. É muito importante não danificar a camada de KOSTER AMS Liquid Film durante a aplicação do reboco especial AMS Special Plaster. Para a mistura da argamassa, adicionar lentamente pequenas porções da massa na água – nunca o contrário. (rácio de mistura: 10kg de pó para aprox. 3L de água). Proteger o sistema aplicado durante pelo menos 24h de calor, vento forte e cura rápida. Acções Mecânicas podem danificar a KOSTER AMS Special Plaster devido à sua fina camada e porosidade.

Consumo

KOSTER AMS Liquid Film Aprox. 500 g/m²
KOSTER AMS Special Plaster Aprox. 2.0 kg/m²

Limpeza das ferramentas

Com solvente imediatamente após utilização

Embalagem

KOSTER AMS Liquid Film Balde de 5 kg
KOSTER AMS Special Plaster Saco de 15 kg
Pack Sistema 2 kg AMS Liquid Film
10 kg AMS Special Plaster

Armazenamento

Armazene o material num local seco; em embalagens vedadas de origem, pode ser armazenado durante 12 meses.

Precauções de segurança

Use luvas e óculos de protecção durante o processamento do material.

As informações contidas nesta ficha técnica baseiam-se na nossa pesquisa e na nossa experiência prática no campo. Todos os dados de ensaios mencionados são valores médios que foram obtidos sob condições definidas. A consequente aplicação dos nossos produtos de forma eficaz e com êxito não é da nossa responsabilidade. 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 poderá requerer ajustes às recomendações aqui mencionadas para casos standard. As especificações feitas pelos nossos empregados ou representantes que excedam as especificações constantes desta ficha técnica requerem confirmação por escrito. As normas válidas para ensaios e instalação, fichas técnicas, e regras de certificação de tecnologia deverão ser sempre cumpridos. A garantia poderá e será apenas aplicada à qualidade dos nossos produtos dentro do âmbito dos nossos termos e condições, não se referindo, no entanto, à sua aplicação eficaz e bem sucedida. Esta ficha foi tecnicamente revista; todas as versões anteriores são consideradas inválidas.