KÖSTER Silicone Paint White

Ficha Técnica / Número do Artigo P 260 010

Editado: AM-06-26

Tinta de resina de silicone para interior e exterior, para superfícies com elevada difusão de vapor, em branco mate

Características
O KOSTER Silicone Paint White é uma tinta de fachadas interiores e exteriores, de acabamento mate, solúvel em água e hidrofóbica, com agentes especiais de aderência e efeito não molhado de superfície. Depois de curada deixa uma superfície macia e altamente permeável ao vapor de água.

Dados Técnicos

EN ISO 1062-3	Classe III
EN ISO 7783-2	Classe II
Valor sd	aprox. 0.10 m
Valor W24	aprox. 0.05 kg/ m^2 h
Cor	Branco - mate

A cor pode ser ajustada utilizando pastas de pigmentos convencionais

Campos de aplicação
Foi desenvolvida para pinturas duráveis sobre rebocos finos e areados, bem como rebocos especiais de restauro, devido às suas excelentes capacidades de permeabilidade ao vapor de água. Esta tinta é também adequada para pintar alvenaria, tijolos e pedra exposta, bem como outros substratos minerais. Quando aplicada na preservação de edifícios antigos e/ou históricos, o revestimento oferece uma proteção ótima devido à sua baixa absorção de água e elevada permeabilidade. É também adequada no revestimento de paredes interiores depois da aplicação dos rebocos de restauros especiais e/ou quando é desejado um ambiente livre de desenvolvimento de fungos e eflorescências. É importante saber que pinturas com outro tipo de tintas sobre este revestimento não é adequado devido à falta de aderência que esta resina de silicone confere à camada final.

Substrato
O substrato deverá estar seco, livre de partículas, musgos, algas, e outros inibidores de aderência. Só deve ser aplicada depois da cura completa dos rebocos (min. 10 dias). Se necessário, realizar teste antes de iniciar a aplicação.

Aplicação
Deve ser convenientemente mexida antes de iniciar a aplicação. Pode ser aplicada com rolo, pincel, trincha ou equipamento de projeção adequado. Como primário, pode ser diluído num máximo de 10% de água. O revestimento final deve ser aplicado apenas depois da camada de primário estar completamente curada. Não deve ser aplicado se a temperatura ambiente for inferior a + 5ºC ou se a superfície estiver extremamente quente por exposição directa ao sol. O tempo de cura é sensivelmente 12h (20ºC e 65% hr). Temperaturas mais baixas e humidade relativa superior, prolonga o tempo de cura.

Consumo
Aprox. 0.2 l / m^2 por demão

Limpeza
Com água imediatamente após utilização.

Embalagem

P 260 010	10 l balde

Armazenamento
Armazenar o material em local fresco e seco. Nas embalagens originais e seladas pode ser armazenado por um periodo minimo de 12 meses.

Segurança
Usar óculos e luvas de proteção.

Produtos relacionados

KÖSTER Hydrosilicate Adhesive SK	Número do artigo M 170 020
KÖSTER Restoration Plaster Coat	Número do artigo M 369 025
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 663 030
KÖSTER Restoration Plaster 2 Light	Número do artigo M 664 025
KÖSTER Restoration Plaster 2 Light and Fast	Número do artigo M 665 025
KÖSTER Restoration Plaster E Grey	Número do artigo M 668
KÖSTER Hydrosilicate Board	Número do artigo M 670

teção e selagem de fachadas, hidrofugantes e tintas esp

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 controlo. 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 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 Portugal • Rua da Boavista, n.º 291, 1º • 4050-107 Porto • Tel. 222 076 130 • Fax 222 076 139 - E-Mail: geral@koster.eu - Internet: www.koster.pt