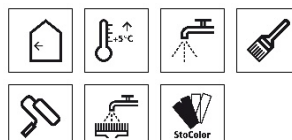


Ficha técnica

StoSil Patina

Velatura de silicato de dispersão testada para ausência de substâncias nocivas, pronta para usar, mate apagado



Característica

Aplicação

- interiores
- para revestimento de velatura decorativo em revestimentos de silicato e cal
- especial para áreas sensíveis, como por ex. jardins de infância e hospitais
- para renovações de alta qualidade em áreas interiores susceptíveis a bolor

Propriedades

- excelente capacidade inibidora de fungos
- altamente permeável ao vapor de água
- sem recurso os agentes conservantes (percentagem < 0,005 %)
- sem solventes e sem plastificantes e baixo conteúdo de VOC
- TÜV SÜD - testes de ingredientes e emissões relevantes para a saúde, monitorização regular de produtos e processos, controlo de materiais utilizados (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- isento de substâncias causadoras de embaciamento

Óptica

- mate apagado conforme a EN 13300

Dados técnicos

Critério	Norma / Directriz para o ensaio	Valor/ Unidade	Indicações
Densidade	EN ISO 2811	1,1 g/cm³	
Conteúdo de sólidos		15 %	
A indicação dos valores característicos trata-se de uma indicação de valores médios ou aproximados. Devido à utilização de matérias-primas naturais nos nossos produtos, os valores indicados de uma determinada entrega podem divergir ligeiramente, sem prejudicar a adequação do produto.			

Base

Requisitos

A base deve ser segura, estar seca, limpa e possuir suficiente capacidade de carga e estar livre de camadas de sinterização, eflorescências e agentes antiaderentes.

Preparações

A preparação da base e a execução dos trabalhos de pintura devem ser cumprir as regras técnicas geralmente reconhecidas. Todos os revestimentos e trabalhos preparatórios devem sempre respeitar o objeto e os requisitos, aos quais estão sujeitos.

Remover pedaços de tinta solta ou tintas antigas e revestimentos sem capacidade de carga e limpar a superfície (mecanicamente ou com decapantes adequados).

Ficha técnica

StoSil Patina

Os primários não podem formar uma camada brilhante.

Bases com absorção normal e intensa:

Aplicar primário com StoPrim Plex ou StoPrim GT.

O StoPrim Plex está pronto a ser processado e pode ser diluído até no máx. 30 % com água, dependendo da capacidade de absorção da base.

Bases com absorção baixa:

Aplicar primário com StoPrim Color ou StoPrim Sil Color.

Substâncias solúveis em água:

Isolar com StoPrim Isol.

StoPrim Isol está pronto para usar e não deve ser diluído.

Revestimentos intactos de dois componentes, metais não ferrosos, plásticos:

Aplicar o primário com StoAqua EP Activ.

Superfícies com bolor:

Tratar as superfícies com Geiger STOP ou revestir com uma solução de peróxido de hidrogénio de 10% e enxaguar abundantemente com água limpa. Na recuperação devido a bolor, ter em atenção as respetivas recomendações e diretivas nacionais.

Aquando da aplicação de selantes acrílicos e vedantes podem surgir fissuras e/ou descoloração na pintura, devido à maior elasticidade da massa vedante de acrílico. Devido à elevada variedade de produtos à venda no mercado, devem ser efetuados testes individuais para a avaliação da aderência.

Os sistemas e sugestões de revestimento mencionados não isentam o trabalhador de um teste e avaliação da base autónomos.

Processamento

Temperatura de processamento

temperatura mínima da sub-base e do ar: +5 °C

Consumo

Tipo de aplicação

Consumo aprox.

por operação

0,06

l/m²

O consumo de material está dependente, entre outros factores, do processamento, da sub-base e da consistência. os valores de consumo indicados servem apenas como orientação. os valores de consumo precisos devem ser eventualmente determinados no objecto.

Ficha técnica

StoSil Patina

Sistema de revestimento	Revestimento de base: dependendo do tipo e estado da sub-base. revestimento intermédio: revestimentos estruturantes (por ex. StoCalce Fondo, StoDecosil MP) revestimento final: StoSil Patina
Aplicação	consoante o efeito de velatura pretendido com escova de tetos, pincel modelador, rolo, esponja natural, panos, etc.
Limpeza das ferramentas	Lavar com água logo após a utilização.
Indicações, recomendações, especiais, outros	Aplicação em superfícies expostas à água: - classes de proteção contra água de acordo com a DIN 18534-1:2017-04 e com a ficha técnica n.º 5 da Bundesverband der Gipsindustrie e.V. (associação federal da indústria do gesso) - O produto é adequado apenas para superfícies com a classe de proteção contra água W0-I (fraca exposição à água).
Entrega	
Tom	transparente, tonalidade ajustável limitada conforme o sistema StoColor Precisão da tonalidade: Devido a processos químicos e/ou físicos de fixação com diferentes condições do objecto, não é possível garantir uma precisão uniforme da tonalidade e a ausência de machas, sobretudo: a. capacidade de absorção irregular da base b. humidades diferentes da base na superfície c. alcalinidade/substâncias com uma intensidade parcialmente diferente provenientes da base.
Matizante	Com um máx. de 1% de StoTint Aqua.
Embalagem	Balde
Armazenamento	
Condições de armazenamento	Armazenar em embalagem de origem bem fechada, em local fresco e sem risco de congelamento. Proteger contra a luz solar direta.
Duração de armazenamento	É garantida a melhor qualidade na embalagem de origem não aberta no caso de cumprimento das condições de armazenamento até à expiração do tempo máx. de armazenamento. Este pode ser consultado no n.º de lote da embalagem. Explicação do n.º de lote: 1º algarismo = último algarismo do ano, 2º + 3º algarismos = semana

Ficha técnica

StoSil Patina

Exemplo: 6450013223 - tempo de armazenamento até ao final da semana 45 de 2026

Utilizar imediatamente após a abertura. As impurezas introduzidas podem encurtar o prazo de validade, por ex., devido a ferramentas contaminadas.

Pareceres / Homologações

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-07/220405-1

StoSil Patina (baixo em emissões, testado quanto a substâncias nocivas e produção supervisionada)
Avaliação das emissões

Rotulagem

Grupo de produtos

Velatura de silicato para interior

Composição

Segundo a Directiva VdL - Tintas decorativas
Dispersão de polímero
ligante inorgânico
Dióxido de titânio
Água
Matizante
Espessante
Meio impermeabilizante
Reguladores do pH
Agente antiespuma
Agente de dispersão
Estabilizadores

Segurança

Seguir a folha de dados de segurança!
As indicações de segurança referem-se ao produto pronto, bruto.

Pode conter vestígios de conservantes associados às matérias primas.

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH211

Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

Ficha técnica

StoSil Patina

Indicações especiais

As informações ou dados nesta ficha de dados técnicos destinam-se a garantir a finalidade de utilização normal ou a adequação de utilização normal e baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências. No entanto, não isentam o utilizador de verificar a adequação e utilização sob sua própria responsabilidade.

Aplicações não explicitamente mencionadas nesta ficha de dados técnicos só podem ser realizadas após consulta. Sem autorização, a utilização decorre sob sua própria responsabilidade. Isto aplica-se sobretudo a combinações com outros produtos.

Com a emissão de uma nova folha de dados técnicos, todas as folhas de dados técnicos anteriores perdem a sua validade. A versão mais recente pode ser consultada na internet.

Sto SDF Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Telefone: 093 74 15 972
info.es@sto.com