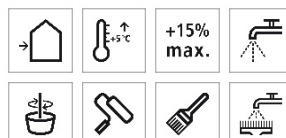


Ficha técnica

StoSuperlit Protect

Revestimento de proteção transparente



Característica

Aplicação

- exterior
- para o revestimento de superfícies antigas e novas com Sto-Natursteinputz
- como revestimento de proteção sobre argamassa de revestimento final e tintas orgânicas (aplicado diluído)
- não adequado à suportes húmidos ou humedecidas na parte traseira
- não adequado a superfícies para tráfego de pessoas ou tráfego de veículos
- sobre superfícies StoSuperlit inclinadas expostas às condições climatéricas, apenas com garantia limitada

Propriedades

- transparente
- resistente às condições climatéricas
- protetor
- contém uma combinação de proteção de luz UV altamente eficaz
- mate acetinado
- diluível em água
- capacidade de difusão de vapor de água
- sem protecção de película biocida

Óptica

- transparente
- mate acetinado

Particularidades/Indicações

- sem proteção preventiva contra algas e bolores
- selante transparente
- para a melhor transparência, apenas aplicar o produto sobre suportes secos com boas condições de secagem

Dados técnicos

Critério	Norma / Directriz para o ensaio	Valor/ Unidade	Indicações
Densidade		1,05 g/cm³	
Espessura da camada de ar de difusão equivalente		1,35 m	V2 médio
Taxa de permeabilidade à água w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m²h ^{0,5})	W3 baixo
Factor de resistência à difusão do vapor de água μ		8.400	V2 médio

Ficha técnica

StoSuperlit Protect

Brilho	Médio brilho	Cantoneira de medição 60°
Densidade de corrente à massa V	EN ISO 7783	Médio
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

Indicação: se a base estiver demasiado húmida ou a selagem for posteriormente humedecida, esta humidade pode penetrar de forma capilar no reboco ou condensar e assim turvar o ligante límpido. Isto conduz a danos em toda a base e estrutur de revestimento.

A base deve estar limpa, seca, possuir capacidade de suporte, ser resistente aos raios UV e isenta de sal e substâncias separadoras. As bases húmidas ou não totalmente compactas podem causar danos nos revestimentos seguintes, por ex., formação de bolhas e fissuras.

Preparações

Recomendação: Antes do início do processamento criar uma superfície de amostra relativa ao objeto, relevante. Após finalização, a superfície de amostra deve ser removida e conservada como superfície de referência em relação ao serviço encomendado ou respetivamente documentada pela gestão de obras ou pelo construtor.

Limpar bem todas as bases de reboco de pedra natural antigas, antes do revestimento, e em seguida deixar secar bem.

Processamento

Temperatura de processamento

temperatura mínima da sub-base e do ar: +5 °C
Temperatura da sub-base e do ar máxima: +35 °C
humidade relativa do ar: máx. 80 %

Preparação do material

Misturar o material com um agitador com funcionamento lento para garantir que não se formam bolhas.
Se o produto for aplicado em várias camadas, diluir o material para a demão primária e demãos intermédias, no máx., com até 30 % de água.
Se o produto for aplicado numa camada única ou como demão final, diluir o material com, no máx. até 15 % de água.

Consumo

Tipo de aplicação	Consumo aprox.	
sobre reboco de pedra natural K 2.0 por demão	250	g/m ²
sobre suportes lisos por demão	160	g/m ²

Ficha técnica

StoSuperlit Protect

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.

Sistema de revestimento	Com reboco de pedra natural K 2.0: StoSuperlit Protect
--------------------------------	---

Aplicação	Pintar, Rolos Aplicar o produto uniformemente com um rolo ou um pincel sobre a base preparada.
------------------	---

Secagem, endurecimento, tempo de revisão	Proteger a superfície a processar de influências climáticas prejudiciais durante o processamento até à secagem. A película transparente de ligante é sensível nesta fase e pode surgir, por ex. uma turvação esbranquiçada devido à deposição de humidade relacionada com a sub-base ou com as condições meteorológicas. Influências climáticas prejudiciais são, por ex., a geada, as precipitações sob a forma de chuva ou condensado, mas também uma secagem demasiado forçada devido à exposição solar directa intensiva. O produto seca fisicamente enquanto a água dilui. Uma humidade do ar alta, uma temperatura baixa e uma reduzida troca de ar prolongam o tempo de secagem. Com +20 °C de temperatura do ar e da sub-base e 65 % de humidade relativa do ar: retocável após aprox. 24 horas.
---	--

Limpeza das ferramentas	Lavar com água logo após a utilização.
--------------------------------	--

Entrega

Tom	transparente
------------	--------------

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 directa.
-----------------------------------	---

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:
---------------------------------	---

Ficha técnica

StoSuperlit Protect

1º algarismo = último algarismo do ano, 2º + 3º algarismos = semana
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.

Rotulagem

Grupo de produtos

Selante

Composição

Segundo a Directiva VdL - Tintas decorativas
Dispersão de polímero
enchimentos de silicato
Água
Éteres de glicol
aditivo de superfícies
agente de proteção da luz
Agente antiespuma
Espessante
Agente de humedecimento Agente de humedecimento
meio de proteção do armazenamento à base de CIT/MIT 3:1
meio de proteção do armazenamento à base de 1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT)

Segurança

Este produto requer identificação segundo a Regulamento CE em vigor.
Seguir a folha de dados de segurança!
As indicações de segurança referem-se ao produto pronto, bruto.

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido.

EUH208

Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.

Trata-se aqui de conservantes.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.

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

Ficha técnica

StoSuperlit Protect

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