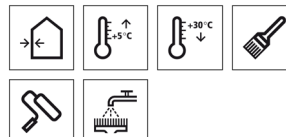


Ficha técnica

StoPrep Isol

Primeira demão aquosa, isolante, catiónica



Característica

Aplicação

- exterior
- interiores
- como revestimento isolante e primário para as seguintes tintas por dispersão, tintas de silicato e tintas de resina de silicone em áreas interiores
- como revestimento isolante e primário para as seguintes tintas por dispersão e tintas de resina de silicone em áreas exteriores
- Para suportes alcalinos
- para suportes contaminados por nicotina
- para suportes com manchas de água

Propriedades

- muito boa capacidade de isolamento
- muito boa aderência
- isolante com manchas resultantes da alcalinidade e diferenças de tonalidade no revestimento final
- isolante contra manchas de nicotina, fuligem e água
- isolante contra componentes de madeira descolorados, por exemplo, lenhina em aglomerado de partículas, painéis de gesso cartonado
- seca rapidamente graças a um ligante catiónico
- a capacidade de absorção da base é reduzida
- que proporciona fixação
- baixa emissão de odor

Dados técnicos

Critério	Norma / Directriz para o ensaio	Valor/ Unidade	Indicações
Densidade	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 g/cm ³	
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

- Base em geral:
- firme, seca, limpa e com capacidade de carga
 - Sem gorduras e sem pó

Ficha técnica

StoPrep Isol

- Isento de camadas de sinterização e agentes desmoldantes

Preparações

1. Verificar e avaliar a base antes do processamento. Verifique o revestimento existente quanto à capacidade de carga.
2. Remover revestimentos sem capacidade de carga.

Processamento

Temperatura de processamento

temperatura da sub-base e do ar
temperatura mínima: +5 °C
temperatura máxima: +30 °C

Preparação do material

1. Misturar bem o produto.
Nota:
O produto está pronto para processamento. O produto não pode ser diluído.
2. Vazar a quantidade necessária à aplicação para um recipiente limpo.
Recomendação: aplicar o produto com um rolo descartável e pincel.
3. Não contaminar o material no recipiente original.
Nota:
- Em caso de contaminação, o material torna-se viscoso e inutilizável.
- O material contaminado deixa de poder ser armazenado.

Consumo

Tipo de aplicação	Consumo aprox.	
por demão	0,10 - 0,19	l/m ²
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

Revestimento intermédio:
- Aplicar o produto sem diluição.
- Consoante o tipo e o estado do suporte, bem como da intensidade do material a isolar, aplicar uma segunda demão.
- Em painéis de gesso cartonado e em painéis de partículas de madeira, pode ser necessária uma segunda demão.

revestimento final:
- tintas interiores e exteriores da Sto

Aplicação

Pintar, Rolos

Secagem, endurecimento, tempo de revisão

Secagem:
- o produto seca fisicamente enquanto a água dilui.

Os seguintes fatores afetam a secagem e a cura antes de um possível retoque:

Ficha técnica

StoPrep Isol

- elevada humidade do ar
- baixas temperaturas
- condições atmosféricas desfavoráveis

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

Indicações, recomendações, especiais, outros	Não aplicar o produto sobre ferro, aço e bases húmidas. O produto é resistente às condições climáticas de forma restrita e não deve ser exposto à chuva. Revestir rapidamente o produto ao ar livre com uma camada de acabamento.
---	---

Para utilização em casas de banho e áreas sanitárias:

- O produto é adequado apenas para superfícies com a classe de proteção contra água W0-I (fraca exposição à água).
- Ter em atenção as classes de proteção contra água de acordo com a DIN 18534-1:2017-04 e de acordo com a ficha técnica n.º 5 da Bundesverband der Gipsindustrie e.V..

Entrega

Tom	branco
------------	--------

Matizante	não matizante
------------------	---------------

Armazenamento

Condições de armazenamento	Armazenar num lugar seco. Armazenar bem fechado e sem perigo de temperaturas negativas.
-----------------------------------	--

Duração de armazenamento	Aplicar rapidamente as embalagens abertas. É garantida a melhor qualidade na embalagem de origem até à expiração do tempo máx. de armazenamento. O primeiro dígito do número de lote é o dígito final do ano. O segundo e o terceiro dígito indicam a semana do calendário. Exemplo: 6450013223 – prazo de validade até ao fim da semana de calendário 45 no ano 2026.
---------------------------------	--

Rotulagem

Grupo de produtos	Primeira demão
--------------------------	----------------

Composição

Segundo a Directiva VdL - Tintas decorativas
Dispersão de polímero
Dióxido de titânio
enchimentos de silicato
Água

Ficha técnica

StoPrep Isol

Espessante
Agente de dispersão
Agente antiespuma
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.

Provoca irritação ocular grave. Usar proteção ocular/ proteção facial. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. O conteúdo/recipiente deve ser entregue a uma empresa de eliminação homologada ou a um ponto de recolha municipal.

EUH208

Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

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

EUH211

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

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