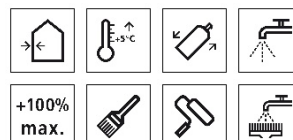


# Ficha técnica

## StoPrim Silikat

Primário de alta penetração à base de silicato, aquoso



### Característica

**Aplicação**

- exterior e interior
- sobre suportes minerais
- como primário antes dos posteriores revestimentos de silicato de dispersão

**Propriedades**

- primário de alta penetração à base de silicato
- diluível em água
- regulador de capacidade de absorção
- consolidador de superfícies
- que proporciona fixação
- boa capacidade de infiltração

**Óptica**

- transparente

**Particularidades/Indicações**

- se necessário, diluir o primário em água, para que não seque com brilho
- proteger as superfícies sensíveis, p. ex. vidro, mármore, superfícies pintadas e a pintar

### Dados técnicos

| Critério                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Norma / Directriz para o ensaio | Valor/ Unidade        | Indicações |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------|
| Densidade                                                                                                                                                                                                                                                                                    | EN ISO 2811                     | 1,0 g/cm <sup>3</sup> |            |
| 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.

As bases novas têm de estar completamente endurecidas há, pelo menos, 14 dias.

**Preparações**

Verificar a capacidade de carga dos revestimentos existentes. Remover revestimentos sem capacidade de carga.

## Ficha técnica

# StoPrim Silikat

### Processamento

|                                     |                                                                                                 |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temperatura de processamento</b> | temperatura mínima da sub-base e do ar: +5 °C<br>temperatura máxima da sub-base e do ar: +30 °C |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Preparação do material</b> | Mexer bem o produto, antes de processar, na embalagem original.<br>Diluir o material com água dependendo da capacidade de absorção da base até uma relação de mistura 1:1. |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Consumo                                                                                                                                                                                                                                                       | Tipo de aplicação | Consumo aprox. |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                               | por demão         | 0,15 - 0,60    | l/m <sup>2</sup> |
| 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. |                   |                |                  |

|                                |                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sistema de revestimento</b> | Recomendação: No caso de bases altamente absorventes e areadas, aplicar o produto sobre molhado em várias camadas, para garantir uma profundidade de impregnação e uma solidificação da base perfeitas. |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                  |                                                                                                                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aplicação</b> | Pintar, Rolos, Pulverização airless<br><br>Aplicar o material, por ex., com uma escova de tetos e uniformizar. Os primários não podem formar uma camada brilhante. |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Secagem, endurecimento, tempo de revisão</b> | O produto seca fisicamente enquanto a água dilui.<br>A humidade do ar alta, uma reduzida troca de ar e temperaturas baixas prolongam o tempo de endurecimento e de secagem.<br><br>Com +20 °C de temperatura do ar e da base e 65 % de humidade relativa do ar: retocável após aprox. 12 horas. |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                |                                        |
|--------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Limpeza das ferramentas</b> | Lavar com água logo após a utilização. |
|--------------------------------|----------------------------------------|

### Entrega

|            |         |
|------------|---------|
| <b>Tom</b> | incolor |
|------------|---------|

|                  |       |
|------------------|-------|
| <b>Embalagem</b> | bidão |
|------------------|-------|

### Armazenamento

|                                   |                                                                                                                                |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Condições de armazenamento</b> | Armazenar em embalagem de origem bem fechada, em local fresco e sem risco de congelamento. Proteger contra a luz solar direta. |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                 |                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Duração de armazenamento</b> | 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. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Ficha técnica

# StoPrim Silikat

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

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 | Primário |
|-------------------|----------|

### Composição

Segundo a Directiva VdL - Tintas decorativas  
ligante inorgânico  
Dispersão de polímero  
Água  
Alifáticos  
Estabilizadores

### Segurança

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. 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 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.

## Ficha técnica

---

# **StoPrim Silikat**

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