



FICHA TÉCNICA

1.2 PREPARAÇÃO E FIXAÇÃO

► Siltop concentrado Fixador diluente

Primário à base de silicato de potássio

1126 / Versão 7 / 05-03-2025



DESCRIÇÃO

Produto à base de silicato de potássio.

PROPRIEDADES

- Regulador da absorção das argamassas de cal e superfícies em geral que apresentam uma elevada porosidade. Também pode ser utilizado como diluente para tinta à base de silicato aumentando a dureza e coesão da camada, obtendo resultados excepcionais.

UTILIZAÇÕES

Utilizado com fundo de vedação e diluente para a tinta à base de silicato SILTOP. Permite a fixação de fundos minerais. Especialmente indicado para a regulação da porosidade das superfícies a pintar.

DADOS TÉCNICOS

Aspeto	Branco leitoso. Ao secar fica completamente transparente.
Viscosidade (Brookfield RVT a 20°C). Poises.	5 - 10
Densidade a 20°C (Kg/L)	1.05 ± 0.05
Rendimento	Dependendo do fundo em que se aplique entre 12 - 20 m ² /l (Rendimento do produto não diluído)
Secagem ao tato	20 - 30 min
Repintura	2 h
Diluição pincel ou rolo	Diluir fixador em água em relação 1 (Siltop concentrado): 4(água).
Limpeza de utensílios e nós	Com água antes da secagem.

NORMAS DE APLICAÇÃO

- Agitar o produto até estar perfeitamente homogeneizado.
- As superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de pó, gordura, salitre, etc.
- Se já estava pintado, verificar se a tinta anterior está em bom estado e com boa aderência.

CONDIÇÕES DO SUPORTE E AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

Não pintar com temperaturas inferiores a 7°C .

HUMIDADE AMBIENTE:

Não pintar com uma humidade relativa superior a 80%.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

Não se deve pintar em dias de muito sol, vento forte nem com risco de chuva.



► Siltop concentrado Fixador**diluyente**

Primário à base de silicato de potássio

1126 / Versão 7 / 05-03-2025

PREPARAÇÃO DO SUPORTE**SUPERFÍCIES NÃO PINTADAS:**Gesso/estruque:

- Não se deve aplicar sobre gesso ou estuque.

Argamassa cimento:

- Esperar até estar completamente endurecido (mín. 30 dias).
- Eliminação de eflorescências e alcalinidade através do tratamento com SULFATOS DE ZINCO DILUÍDO.

Betão:

- Esperar até estar completamente endurecido (mín. 30 dias).
- Eliminação de agentes de descofragem

Fibrocimento:

- Eliminar a elevada alcalinidade e regular a absorção com a aplicação de fixador/imprimação adequada (Ver possíveis sistemas de aplicação)

Argamassa de cal:

- Esperar até estar completamente endurecido (mín. 30 dias).

POSSÍVEIS SISTEMAS DE APLICAÇÃO

A aplicação normal de Siltop concentrado Fixador diluyente pode ser feita com pincel ou rolo.

SEGURANÇA

Consultar a ficha de dados de segurança em vigor para um manuseamento seguro (Secção 8.2). Não apto para utilização infantil. Manter fora do alcance das crianças. Não morder as superfícies pintadas.

ELIMINAÇÃO

Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem seguindo a legislação local- nacional vigente. Tomar todas as medidas necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou de reciclagem. Não verter em esgotos ou no meio ambiente. Eliminar num ponto autorizado de recolha de resíduos ou através de um gestor de resíduos autorizado. Os resíduos devem ser manipulados, armazenados e eliminados em conformidade com as legislações locais/nacionais vigentes.

ARMAZENAMENTO

Ver condições de armazenamento indicadas na secção 7.2 da ficha de dados de segurança em vigor. Preservar as embalagens das temperaturas extremas, da exposição direta ao sol e das geadas. Tempo de armazenamento máximo recomendado: 12 meses desde o fabrico na sua embalagem original perfeitamente fechada, protegida da intempérie e conservada a temperaturas entre 5º e 35º C.

NOTA LEGAL DE TEXTO

Esta informação e, em particular, as recomendações relativas à aplicação e uso final do produto, estão dadas de boa fé, baseadas no conhecimento atual e na experiência de Pinturas Isaval dos produtos quando são corretamente armazenados, manuseados e aplicados, em situações normais, dentro da sua via útil, de acordo com as recomendações de Pinturas Isaval. Na prática, as possíveis diferenças nos materiais, suportes e condições reais no lugar de aplicação são tais, que não se pode deduzir da informação do presente documento, nem de qualquer outra recomendação escrita, nem de nenhum conselho dado, nenhuma garantia em fim de comercialização ou idoneidade para propósitos particulares, nem obrigação alguma fora de qualquer relação legal que possa existir. O usuário dos produtos deve realizar as provas para comprovar sua idoneidade de acordo com uso que se lhe queira dar. Pinturas Isaval se reserva no direito de alterar as propriedades dos seus produtos. Os direitos de propriedade de terceiros devem ser respeitados. Todos os pedidos são aceites de acordo com os termos das nossas Condições Gerais de Venda e Fornecimento vigentes. Os usuários devem conhecer e utilizar a última versão atualizada das Fichas de Dados de Produtos local, cópia das quais se mandarão a quem as solicite, ou também se podem aceder na página «www.isaval.es». Todos os dados desta ficha são baseados em testes laboratoriais realizados a 20°C e 1 atm de pressão. As medições realizadas "in situ" podem variar devido a circunstâncias fora do nosso controle, como mudanças nas condições ambientais de pressão e temperatura.