



**MAPEI**

# Silexcolor Primer

**Primário  
à base de silicatos**



**UNIFORMIZADOR**

**ELEVADA TRANSPIRABILIDADE**

## **CAMPOS DE APLICAÇÃO**

**Silexcolor Primer** é um primário à base de silicatos de potássio modificado em solução aquosa para utilizar como promotor de aderência e para uniformizar a absorção do suporte antes da aplicação do acabamento final da linha **Silexcolor**.

**Silexcolor Primer**, utilizado em conjunto com o acabamento colorido **Silexcolor**, constitui um ciclo de acabamento que garante a proteção dos suportes de alvenaria da agressão química, dos raios U.V. e da humidade em geral, mantendo inalterada a transpirabilidade do suporte e conferindo um efeito estética altamente decorativo.

## **Alguns exemplos de aplicação**

- Camada de primário sobre rebocos à base de **Mape-Antique** ou **PoroMap**.
- Camada de primário sobre rebocos de base cimentícia ou cal.
- Camada de primário sobre rebocos desumidificantes.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

**Silexcolor Primer** é um primário à base de silicatos de potássio modificado em solução aquosa específico para uniformizar a absorção do suporte antes da aplicação do acabamento final da linha **Silexcolor**.

**Silexcolor Primer** penetra em profundidade, nos suportes absorventes, sem criar película e sem alterar a difusão de vapor de água.

**Silexcolor Primer** serve como promotor de aderência para os produtos da linha **Silexcolor**, favorecendo o processo de silicatização.

**Silexcolor Primer** ajuda na consolidação de superfícies



<b>DADOS TÉCNICOS (valores típicos)</b>	
Conforme a norma:	- DIN 18363
<b>DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO</b>	
<b>Consistência:</b>	líquido fluido
<b>Cor:</b>	transparente
<b>Massa volúmica (EN ISO 2811-1) (g/cm³):</b>	cerca de 1,10
<b>Resíduo seco (EN ISO 3251) (%):</b>	cerca de 17
<b>DADOS APLICATIVOS</b>	
<b>Relação da diluição:</b>	pronto a usar
<b>Tempo de espera para posterior pintura:</b>	12-24 horas em função das condições de humidade e temperatura, e de qualquer modo, da camada subjacente completamente seca
<b>Temperatura de aplicação:</b>	da +8°C a +35°C
<b>Consumo (kg/m²):</b>	0,10-0,15
<b>PRESTAÇÕES FINAIS</b>	
<b>Conteúdo de VOC no produto pronto a usar, (Diretiva Europeia 2004/42/CE) (g/l):</b>	≤ 3

pulvurentas a tratar.

**Silexcolor Primer** é inodoro, não contém solventes, e portanto pode ser aplicado mesmo em ambientes fechados e pouco arejados.

#### **AVISOS IMPORTANTES**

Não aplicar o ciclo **Silexcolor** sobre suportes pintados.

**Silexcolor Primer** deve ser sempre aplicado sobre suporte antes de proceder à aplicação do acabamento de silicatos **Silexcolor**.

Durante a aplicação proteger os olhos com óculos e as mãos com luvas adequadas. Durante a aplicação proteger com fita pintura adequada as partes contíguas que não devem ser tratadas (caixilharias, vidros, ladrilhos), para evitar o contacto com **Silexcolor Primer**, que poderão manchar estes suportes de forma indelével.

Durante as fases de vazamento, não utilizar recipientes em vidro ou em metal sem revestimento.

#### **MODO DE APLICAÇÃO**

##### **Preparação do suporte**

As superfícies a tratar devem estar curadas, perfeitamente limpas, sólidas e secas.

Eliminar completamente eventuais resíduos de óleos ou gordura presentes na superfície. Tapar as porosidades e nivelar eventuais irregularidades do suporte.

**Muito importante:** os suportes devem estar rigorosamente isentos de resíduos de pinturas antigas.

##### **Preparação do produto**

**Silexcolor Primer** está pronto a usar.

##### **Applicazione del prodotto**

Misturar **Silexcolor Primer** antes de utilizar e aplicá-lo com as técnicas convencionais, a pincel, rolo ou por pulverização.

Uma única demão é suficiente para uma impregnação.

Proteger da chuva batida por pelo menos 12 horas.

**Silexcolor Primer** pode ser pintado com os acabamentos **Silexcolor** após 12-24 horas.

##### **NORMAS A OBSERVAR DURANTE A PREPARAÇÃO E A APLICAÇÃO**

No caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente com água abundante e consultar o médico.

### **Limpeza**

Os pincéis, rolos ou outro equipamento de pulverização (airless) lavam-se com água antes da secagem do **Silexcolor Primer**.

### **CONSUMO**

0,1-0,15 kg/m<sup>2</sup>.

### **EMBALAGENS**

**Silexcolor Primer** é fornecido em bidões de 10 kg.

### **ARMAZENAGEM**

**Silexcolor Primer**, conservado num local seco na embalagem original, a uma temperatura compreendida entre +5°C e +30°C tem um tempo de conservação de 12 meses.

### **INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A PREPARAÇÃO E A COLOCAÇÃO EM OBRA**

**Silexcolor Primer** não é perigoso, de acordo com as normas atuais da classificação das misturas. Recomenda-se de utilizar luvas e óculos de proteção e tomar as precauções habituais na manipulação de produtos químicos.

Para mais e completas informações acerca da utilização segura do produto, recomenda-se consultar a última versão da Ficha de Segurança.

PRODUTO PARA USO PROFISSIONAL.

### **ADVERTÊNCIA**

*As informações e prescrições acima descritas, embora correspondendo à nossa melhor experiência, devem considerar-se, em todos os casos, como puramente indicativas e devem ser confirmadas por aplicações práticas exaustivas; portanto, antes de aplicar o produto, quem tencione dele fazer uso é obrigado a determinar se este é ou não adequado à utilização prevista, assumindo todavia toda a responsabilidade que possa advir do seu uso.*

**Consultar sempre a última versão atualizada da ficha técnica, disponível no nosso site [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

### **INFORMAÇÃO JURÍDICA**

***O conteúdo desta Ficha Técnica pode ser reproduzido noutro documento de projeto, mas o documento assim obtido, não poderá, de forma alguma, substituir ou complementar a Ficha Técnica em vigor no momento da aplicação do produto Mapei. A Ficha Técnica mais atualizada está disponível no nosso site [www.mapei.com](http://www.mapei.com). QUALQUER ALTERAÇÃO DO TEXTO OU DAS CONDIÇÕES PRESENTES NESTA FICHA TÉCNICA OU DESTA DERIVADA, EXCLUI A RESPONSABILIDADE DA MAPEI.***

**As referências relativas a este produto estão disponíveis a pedido e no site Mapei [www.mapei.pt](http://www.mapei.pt) e [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



**Silexcolor**  
Primer



O PARCEIRO MUNDIAL DOS CONSTRUTORES

Qualquer reprodução de textos, fotografias e ilustrações desta publicação é proibida e punida nos termos da lei em vigor

372-11-2018 (PT)