

# 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 pulverentas 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.

### Aplicação do produto

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>.

## EMBALAGEM

**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.

DADOS TÉCNICOS (valores típicos) Conforme a norma: – DIN 18363	
DADOS IDENTIFICATIVOS DO PRODUTO	
Consistência:	líquido fluido
Cor:	transparente

Massa volúmica (EN ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ):	cerca de 1,10
Resíduo seco (EN ISO 3251) (%):	cerca de 17
<b>DADOS APLICATIVOS</b>	
Relação da diluição:	pronto a usar
Tempo de espera para posterior pintura:	12-24 horas em função das condições de humidade e temperatura, e de qualquer modo, da camada subjacente completamente seca
Temperatura de aplicação:	de +8°C a +35°C
Consumo (kg/m <sup>2</sup> ):	0,10-0,15
<b>PRESTAÇÕES FINAIS</b>	
Conteúdo de VOC no produto pronto a usar, (Diretiva Europeia 2004/42/CE) (g/l):	≤ 3

## 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 noutra 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.**

**372-11-2018 (PT)**

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

