

## ALSAN FLASHING QUADRO Resina impermeabilizante

### Descrição do produto:

ALSAN FLASHING QUADRO é uma resina de poliuretano monocomponente para utilização em remates, encontros e parapeitos, de acordo com a categoria mais alta do ETAG 005.



### Área de aplicação

ALSAN FLASHING QUADRO é uma resina impermeabilizante utilizada para a execução de remates, encontros e parapeitos sem utilização de chama, em suportes sensíveis ao calor entre superfícies horizontais e verticais em coberturas e edifícios.

### Propriedades

- ETAG 005
- Vida útil: W3; carga útil: P1 - P4
- Zonas climáticas: M, S; inclinação da cobertura: S1 - S4
- Temperatura de superfície: TL4/TH4
- Monocomponente
- Fácil de aplicar
- Contém solventes
- Aplicável sobre madeira, diversos metais, PVC rígido, suportes minerais e membrana asfáltica sem primário
- Deve utilizar-se ALSAN 103 em membranas FPO / TPO

### Condições de aplicação

Temperatura do suporte e/ou do meio ambiente:  
De 5 °C (min) até 35 °C (máx).

Humidade dos suportes minerais: 5 % w/w max.

Humidade da madeira: 16 % v/v

Humidade atmosférica: 80 % max.

A temperatura do substrato deve estar pelo menos 3 °C acima do ponto de orvalho durante a aplicação e a cura.

### Aplicação

**Preparação do suporte:** O suporte deve ser preparado para garantir que está livre de partículas e outras substâncias que possam reduzir a aderência.<sup>1</sup>

**Mistura:** Agitar completamente a resina antes da aplicação.

**Aplicação:** O ALSAN 103 é aplicado com rolo ou trincha. Proporções aproximadas: cerca de 2/3 sob a malha de reforço e 1/3 "wet on wet" sobre a malha de reforço. As sobreposições da malha de reforço devem ter uma largura mínima de 5 cm. A resina também deve ser aplicada entre as sobreposições. O ALSAN Flashing Quadro não deve ser aplicado mais do que 5-10 mm para além do véu de reforço.

**Limpeza:** Se o trabalho for interrompido ou concluído, devem limpar-se as ferramentas cuidadosamente com o produto de limpeza do sistema ALSAN.

### Consumo:

3,0 kg/m<sup>2</sup>

### Tempo de reação a 23 °C

Resistência à chuva: aprox. 4 horas

<sup>1</sup> Consultar a "Ficha técnica 101 - Preparação do suporte".

## ALSAN FLASHING QUADRO Resina impermeabilizante

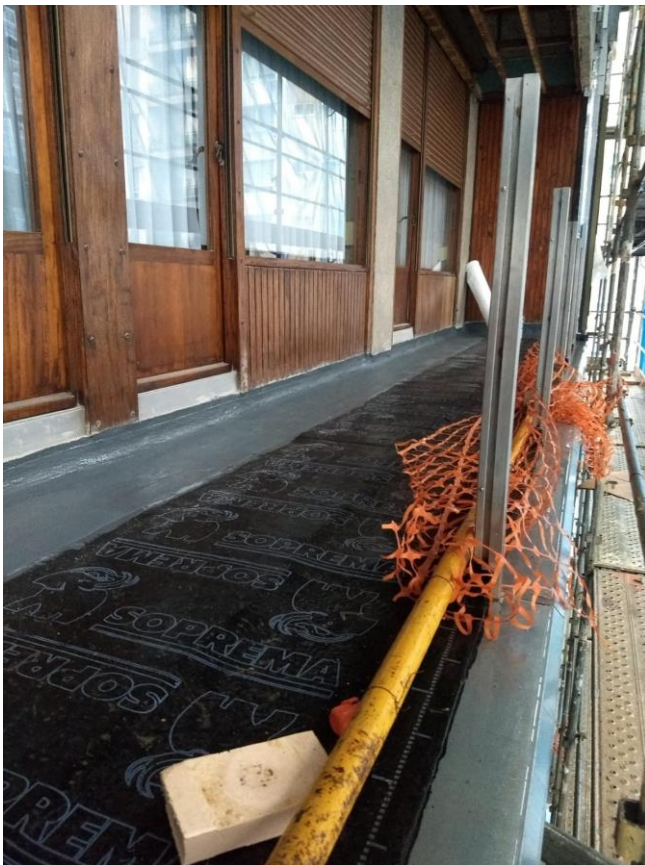
Transitável: aprox. 6 horas  
Tempo máximo de cobertura: 72 horas, após o qual a superfície deve ser preparada com o sistema de limpeza ALSAN.

### Características técnicas

Densidade a 23 °C: 1.19 g/cm<sup>3</sup>  
Viscosidade a 23 °C: 7500 mPas  
Teor de sólidos: 85 %  
Durabilidade Shore A: 42  
Permeabilidade ao vapor de água  $\mu$ : 8022  
Sd (3.0 kg/m<sup>2</sup>): 19,3 m  
Sd (2.0 kg/m<sup>2</sup>): 12,8 m

### Acessórios do sistema

ALSAN Velo



### Acondicionamento

Balde de 5 kg

### Cor

RAL 7040 e RAL 9016

### Armazenamento, transporte e conservação

Na embalagem original fechada e armazenada em local fresco, seco e protegido da geada, o material poderá ser armazenado por cerca de 6 meses. Evitar exposição à radiação solar directa, inclusivé em obra. Depois de aberto, o produto tem um prazo de validade limitado.

### Informação e conselhos de segurança

Por favor, consulte a ficha de dados de segurança do produto para obter informações atualizadas. Garantir a proteção das pessoas.  
GIS code: PU 50

### Eliminação

O produto curado pode ser eliminado como resíduo de construção. As latas e restos de material não curado devem ser eliminados da mesma forma que os resíduos especiais.

### Fabricante

SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire  
67025 Strasbourg

### Observações

Os dados fornecidos nesta ficha são válidos para o produto correspondente fornecido pela Soprema, podendo divergir de país para país. As informações acima, especialmente no que diz respeito às diretrizes para aplicação e uso de nossos produtos, são o resultado do nosso conhecimento e experiência em casos normais de aplicação. No entanto, cabe ao aplicador determinar a adequação do produto com base em requisitos e condições objetivas no local de trabalho. A Soprema reserva-se o direito de fazer alterações para introduzir avanços tecnológicos ou melhorias nos produtos.

## ALSAN FLASHING QUADRO Resina impermeabilizante



ALSAN FLASHING QUADRO  
Soprema SAS  
Plant  
16  
DOP WPLEU0046

Características essenciais	Valores	Especificação técnica harmonizada
Espessura mínima da camada	2,1 mm	ETAG 005:2004
Consumo mínimo	3,0 kg/m <sup>2</sup>	
<b>Valores do sistema</b>		
Resistência ao fogo externo	Broof(t1)	
Reação ao fogo	E	
Fator de resistência à difusão de vapor de água ( $\mu$ )	8802	
Impermeabilidade	Impermeável	
Declaração de substâncias perigosas	Nenhuma substância perigosa	
Resistência à penetração das raízes	NPD	
Resistência ao vento (aderência no suporte de betão)	$\geq 50$ kPa	
Resistência ao deslizamento	NPD	
<b>Níveis de categorias de utilização de acordo com ETAG 005</b>		
Vida útil	W3	
Zonas climáticas	S	
Cargas aplicadas	P4	
Inclinação da cobertura	S1 a S4	
Temperatura mínima da superfície	TL4	
Temperatura máxima da superfície	TH4	

A SOPREMA reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem aviso prévio e nega qualquer responsabilidade em caso de anomalias provocadas por utilização indevida do produto. Os valores indicados na ficha técnica correspondem aos valores médios dos testes realizados no nosso laboratório.