



# ADIFLEX

Látex para melhorar a flexibilidade, adesão e impermeabilidade dos cimentos colantes

## **CAMPOS DE APLICAÇÃO:**

- 1) Usa-se sempre como substituto da ÁGUA ao amassar cimento colante
- 2) Misturado com cimentos colantes (p. ex.: **FIXACER**), obtemos um adesivo flexível adequado para os requerimentos mais exigentes.
- 3) Para colocar lajes de cerâmica e mosaicos de todo tipo, em piso e revestimento, tanto em INTERIORES como EXTERIORES.
- 4) Ideal e necessário em colocações **exteriores** de materiais cerâmicos, mármore ou ardósia, mesmo de grandes formatos: fachadas, varandas, terraços e zonas expostas a movimentos de contracção-dilatação.
- 5) Lajes sobre instalações de aquecimento enterradas ou sobre sistemas de refrigeração.
- 6) Lajes sobre paredes de betão pré-fabricado.
- 7) Lajes sobre suportes sujeitos à humidade, vibrações e/ou flexões.

## **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

**ADIFLEX** é um líquido formado por polímeros em dispersão aquosa que, misturado com adesivos hidráulicos e os seus compostos melhora a flexibilidade, a impermeabilidade, a adesão e as resistências à compressão e à tracção.

## **MODO DE USAR:**

### **\* Suporte:**

Todos os suportes têm de ser sempre resistentes, sólidos, livres de pó, tinta, ceras, óleos e gorduras, e sem defeitos.

Os suportes muito absorventes ou expostos ao sol em épocas cálidas deverão ser humedecidos previamente para evitar a perda rápida de água da mistura.

### **\* Preparação da mistura:**

Misturar aproximadamente 5 lts. de **ADIFLEX** com cada 25 Kg de cimento colante (p. ex.: **FIXACER**).

Recomendamo-lhe que deite o cimento no látex mexendo continuamente e, se for possível, com um sistema eléctrico lento até conseguir uma mistura homogénea e pastosa.

**\* Aplicação da mistura:**

- Com **ADIFLEX** a massa aplica-se facilmente com uma trolha dentada:

Mosaicos até 5 x 5 cm.:

trolha de 3 mm.: consumo de 2,5 Kg/m<sup>2</sup> de **FIXACER** e 0,5 Kg/m<sup>2</sup> de **ADIFLEX**.

Mosaicos até 15 x 15 cm.:

trolha de 6 mm.: consumo de 2,5-4 Kg/m<sup>2</sup> de **FIXACER** e 0,5-0,8 Kg/m<sup>2</sup> de **ADIFLEX**.

Mosaicos de grande tamanho:

trolha de 10 mm.: consumo de 5,0 Kg/m<sup>2</sup> de **FIXACER** e 1,0 Kg/m<sup>2</sup> de **ADIFLEX**.

- Em aplicações difíceis, exteriores ou para a colagem de peças de mais de 60 x 40 cm ou de mais de 40 kg/m<sup>2</sup>, utilizar a técnica da dupla colagem e fixação metálica adequada.

- Não é necessário humedecer as lajes antes de colocá-las.

**ATENÇÃO:** Se ao tocar as caneluras de cimento não se suja os dedos, significa que se formou uma camada superficial. É preciso passar a trolha de novo por cima do cimento. **NÃO SE DEVE MOLHAR O CIMENTO OUTRA VEZ**, cria uma camada anti-adesiva.

Continuem sempre a exercer uma pressão sobre a laje de forma a conseguir uma fixação correcta.

**\* Selar as juntas:**

Recomendamos utilizar um material específico como **FIXCOLOR** (grão fino ou grosso), **EUROCOLOR FLEX**, **EUROCOLOR FLEX PLUS** ou **CERPOXI** quando for necessária uma boa resistência química. Nas juntas de dilatação, aplicar **SELLALASTIC**.

**ADVERTÊNCIA:**

FIXCER reserva-se o direito de modificar os dados referidos sem prévio aviso e denega qualquer responsabilidade em caso de anomalias produzidas pelo uso indevido do produto.

<b>DADOS TÉCNICOS</b>	
<b>PRODUTO:</b> * Tipo: * Densidade: * pH: * Toxicidade: * Inflamabilidade:	líquido formado por polímeros em dispersão aquosa. 1,03 g/cm <sup>3</sup> 9 No No
<b>APLICAÇÃO:</b> * Proporção de mistura: * Densidade da mistura: * Temperatura de aplicação: * Tempo aberto: * Tempo de ajustamento: * Vida útil: * Deslizamento: * Espessura da camada: * Refechamento das juntas após: * Transitável após:	5 litros <b>ADIFLEX</b> / saco 25 kg cimento 1,5 g/cm <sup>3</sup> +5 °C a + 35 °C 30 min. 45 min. 2 hora ≤ 0,5 mm ≤ 10 mm 24 horas 48 horas
<b>RENDIMENTOS FINAIS:</b> * Resistência ao envelhecimento: * Resistência aos solventes: * Flexibilidade: * Aderência inicial após 28 dias:	excelente boa excelente ≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
<b>ARMAZENAGEM:</b> * Em locais cobertos, secos e ventilados, na embalagem original bem fechada:	12 meses
<b>APRESENTAÇÃO:</b> * Fornecido em:	5 lit. e 25 lit.