

LATEFIX

Látex para melhorar a impermeabilidade e a adesão do FIXCOLOR



CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- 1) Usa-se sempre como **substituto** da ÁGUA para recheiar juntas. Mistura-se com produtos a base de cimento, coloridos ou não, para o recheio de juntas entre lajes.
- 2) Ideal para aumentar as características mecânicas, a impermeabilidade e a adesão, do **FIXCOLOR 0/4** e **FIXCOLOR 4/16**.
- 3) Recheiar as juntas entre as lajes em **piscinas**, depósitos, etc., porque aumenta a resistência aos produtos habituais: urinas, óleos, lexívias, detergentes, ...
- 4) Recheiar as juntas entre as lajes em exteriores: varandas, fachadas, terraços...
- 5) Reparação de juntas velhas ou em mau estado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LATEFIX é um polímero especial em dispersão aquosa que, misturado com cimento para recheiar juntas, dá o seguinte resultado:

- ◆ **Melhor impermeabilidade.**
- ◆ Melhor aderência.
- ◆ Maior compacidade: **menor porosidade** e absorção e maior resistência à abrasão.
- ◆ Melhor resistência à compressão e à flexotracção.



Usa-se sempre como substituto da ÁGUA para recheiar juntas.

CONTRA-INDICAÇÕES:

- ◆ Não se deve usar **FIXCOLOR + LATEFIX** em juntas de dilatação (usar **SELLASTIC** ou **SILICONA NEUTRA**).
- ◆ Não aplicar **LATEFIX** com temperaturas inferiores a +5°C.

MODO DE USAR:

◆ Preparação das juntas:

Antes de aplicar **LATEFIX** é preciso limpar todas as juntas. A premissa é de ter umas juntas resistentes, sólidas, isentas de pó, tinta, ceras, óleos, gorduras,...

Quando a colocação for realizada com cimento colante, só se rechearão as juntas ao cabo de 24 horas.

Com as juntas muito absorventes e secas ou expostas ao sol em épocas de calor, será preciso humedecê-las com anterioridade, considerando no entanto, que muita humidade ou uma temperatura inferior a +5°C ou superior a +35°C **não** garante **nem** uma boa consistência **nem** uma coloração regular.

◆ Preparação da mistura:

Misturar aproximadamente 6 l. de **LATEFIX** com cada 25 Kg de **FIXCOLOR 0/4** ou 5,5 l. de **LATEFIX** com cada 25 Kg de **FIXCOLOR 4/16**. Recomendamo-lhe que deite o pó no líquido mexendo continuamente e, se for possível, com um sistema eléctrico lento até conseguir uma homogeneização pastosa.

Deixar pousar uns 2 minutos e tornar a misturar para obter uma massa pronta para usar.

NÃO MISTURE NUNCA O LATEFIX COM ÁGUA.

◆ Aplicação da mistura:

Preenchemos completamente as juntas com uma espátula de borracha exercendo a pressão necessária para tapar todas as cavidades existentes, e pouco a pouco vão-se apanhando os excessos com a mesma espátula.

MÁXIMO QUINZE MINUTOS DEPOIS DA APLICAÇÃO, começa-se o acabamento da superfície da junta e a limpeza das lajes com a ajuda de uma esponja dura, ou uma esponja abrasiva tipo SCOTCH-BRITE, ligeiramente humedecida. No mercado, e para grandes superfícies, existem máquinas rotativas com discos especiais para realizar mais rapidamente a colocação e a limpeza (consultar).

◆ Precauções:

Para rechear pisos de tipo terracota ou lajes com superfícies absorventes, recomendamos-lhe que aplique uma camada protectora prévia para fechar o poro e assim facilitar a limpeza posterior. (Consulte nestes casos com o nosso Serviço Técnico). Se ficarem pequenos restos do produto, em lajes de tipo rugoso, será preciso proceder a uma última limpeza do recheio após sete dias; deverá usar ácidos limpadores tipo **GRESNET** diluídos 1:10 com água.



Reparação de juntas velhas.



Limpeza com a ajuda de uma esponja dura, ligeiramente humedecida.



Última limpeza do recheio após sete dias com **GRESNET** diluído 1:10 com água.

RENDIMENTOS:

Tamanho (mm.)	Espessura (mm.)	Junta (mm.)	Rendimento Fixcolor 4/16 (Kg/m ²)	Rendimento Latefix (Kg/m ²)
100x200	8	4	0,96	0,2
120x240	12	8	2,40	0,5
200x200	8	6	0,96	0,2
200x400	10	15	2,25	0,48
250x250	12	10	1,92	0,4
250x250	10	20	3,2	0,7
300x300	8	6	0,64	0,14
330x330	15	20	3,64	0,77

DADOS TÉCNICOS

DIRECTRIZES:

EN 13.888

PRODUCTO:

- Aspecto: Líquido fluido de cor branco
- Densidade: 1,0 g/cm³
- pH: 6 ± 1
- Inflamável: Não
- Toxicidade: Irritante, evitar o contacto com a pele e os olhos.

APLICAÇÃO:

- Início do refechamento em caso de utilização de:
 - cimento-cola rápido: Após 6 horas.
 - cimento-cola normal: Após 24 horas.
- Mistura: 6,0 litros / saco 25 Kg. de Fixcolor 0/4
5,5 litros / saco 25 Kg. de Fixcolor 4/16
- Temperatura de aplicação: + 5°C a + 35°C
- Vida útil: 60 min. (a +20 °C)
- Início da limpeza: Após 30 min. a +20°C
- Transitável após: 24 horas
- Endurecimento final: 7 dias

RENDIMENTOS FINAIS:

- Resistência à humidade: excelente
- Resistência ao envelhecimento: excelente
- Resistência a os solventes: excelente
- Resistência a os ácidos/álcalis: pobre
- Resistência a abrasão: ≤ 1000 mm³
- Resistência à flexão após armazenagem a seco: ≥ 2,5 N/mm²
- Resistência à flexão após ciclos de gelo-degelo: ≥ 2,5 N/mm²
- Resistência à compressão após armazenagem a seco: ≥ 15 N/mm²
- Resistência à compressão após ciclos de gelo-degelo: ≥ 15 N/mm²
- Retração: ≤ 3 mm/m
- Absorção de água após 30 min: ≤ 2 g
- Absorção de água após 240 min: ≤ 3 g

ARMAZENAGEM:

Em locais cobertos e ventilados, na embalagem original bem fechada:

12 meses

APRESENTAÇÃO:

Fornecido em:

25 lts. e 1,25 lts.