

LATEFIX

Látex para mejorar la impermeabilidad y la adhesión del FIXCOLOR



CAMPOS DE APLICACIÓN

- 1) Se usa siempre como **sustitutivo** del AGUA en rejuntados. Se mezcla con productos a base de cemento, coloreados o no, para el relleno de juntas entre baldosas.
- 2) Ideal para aumentar las características mecánicas, la impermeabilidad y adhesión, del **FIXCOLOR 0/4** y **FIXCOLOR 4/16**.
- 3) Relleno de juntas entre baldosas en **piscinas**, depósitos, etc., ya que aumenta la resistencia a los productos habituales: orines, aceites, lejías, detergentes, ...
- 4) Relleno de juntas entre baldosas en exteriores: balcones, fachadas, terrazas,...
- 5) Reparación de juntas viejas o en mal estado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

LATEFIX es un polímero especial en dispersión acuosa que, mezclado con cemento para el relleno de juntas, da el siguiente resultado:

- ◆ **Mejor impermeabilidad.**
- ◆ Mejor adherencia.
- ◆ Mejor compacidad: **menor porosidad** y absorción, y mayor resistencia a la abrasión.
- ◆ Mejores resistencias a la compresión y flexotracción.



El **LATEFIX** sustituye completamente el agua de amasado.

ATENCIÓN

- ◆ No usaremos **FIXCOLOR + LATEFIX** en juntas de dilatación (usar **SELLALASTIC**).
- ◆ No aplicar **LATEFIX** a temperaturas inferiores a + 5°C.

MODO DE EMPLEO

◆ Preparación de las juntas:

Previamente a la aplicación del **LATEFIX**, limpiaremos todas las juntas. La premisa es tener juntas resistentes, sólidas, exentas de polvo, pintura, ceras, aceites, grasas, ... Cuando la colocación se ha realizado con cemento-cola rápido, procederemos al rejuntado pasadas 4 horas; y si la colocación se ha realizado con cemento-cola de secado normal, el rejuntado se debe iniciar pasadas 24 horas.

En juntas muy absorbentes y secas o expuestas al sol en épocas cálidas, las humedeceremos previamente, teniendo presente sin embargo, que demasiada humedad o una temperatura fuera del rango de +5°C a +35°C **no** garantiza **ni** una buena consistencia **ni** una colocación regular.

◆ Preparación de la mezcla:

Mezclar aproximadamente 7 l. de **LATEFIX** con cada 25 Kg de **FIXCOLOR 0/4** o 5,3 l. de **LATEFIX** con cada 25 Kg. de **FIXCOLOR 4/16**. Recomendamos ir echando el polvo al líquido removiendo continuamente y, si es posible, con sistema eléctrico a bajo n° de r.p.m., hasta conseguir una mezcla homogénea y pastosa.

Dejar reposar unos 2 minutos y remezclar para obtener la masa lista para su uso. **NUNCA MEZCLAREMOS EL LATEFIX CON AGUA.**

◆ Aplicación de la mezcla:

Rellenaremos completamente las juntas con la ayuda de una espátula de goma tipo **FIX-ESPATULA**, ejerciendo la suficiente presión para llenar todas las cavidades existentes, y recogiendo paulatinamente todos los excesos con la misma espátula.

PASADA **MEDIA HORA Y HASTA UNA HORA DESDE SU APLICACIÓN** procederemos al acabado superficial de la junta y limpieza de las baldosas con la ayuda de una esponja ligeramente humedecida. En el mercado, y para grandes superficies, existen máquinas rotativas con discos especiales para realizar más rápidamente la colocación y la limpieza (consultar).

◆ Precauciones:

Para rejuntar pavimentos tipo terracota o baldosas con superficies absorbentes, recomendamos aplicar una capa protectora **previa**, como el **FIX-CERA** o **FIX-OIL**, para **cerrar** el poro y facilitar así la posterior limpieza.

Si quedan pequeños restos de producto, en baldosas tipo rugoso, procederemos a la última limpieza pasados siete días desde el rejuntado, usando ácidos limpiadores tipo **GRESNET**, convenientemente diluidos a 1:10 con agua.



Rejuntado de juntas viejas.



Primera limpieza con esponja suave ligeramente humedecida.



Última limpieza a los 7 días con ácido limpiador **GRESNET** 1:10.

CONSUMOS:

Tamaño (mm.)	Grosor (mm.)	Junta (mm.)	Consumo de Fixcolor 4/16 (Kg/m ²)	Consumo de 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

DATOS TÉCNICOS

DIRECTRICES: UNE-80.101

PRODUCTO:

- Aspecto: líquido fluido de color blanco
- Densidad: 1,01 g/cm³
- Contenido en sólidos: 15%
- pH: 7
- Inflamabilidad: No
- Toxicidad: El contacto prolongado podría irritar la piel y/o los ojos.

APLICACIÓN:

- Inicio del rejuntado en el caso de haber usado:
 - cemento cola rápido: a las 4 horas.
 - cemento cola normal: a las 24 horas.
- Agua de amasado: 7,0 litros / saco 25 Kg. de Fixcolor 0/4
5,3 litros / saco 25 Kg. de Fixcolor 4/16 + 5°C a + 35°C
- Temperatura de aplicación: 1 hora
- Vida útil: a los 30 min. a +20°C
- Inicio de la limpieza: 24 horas
- Transitable pasadas: 7 días
- Endurecimiento final:

RENDIMIENTOS FINALES:

- Resistencia a la humedad: excelente
- Resistencia al envejecimiento: excelente
- Resistencia a los disolventes: excelente
- Resistencia a los ácidos/álcalis: pobre
- Resistencia a la abrasión: - 1000 mm³
- Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco: ³ 3,5 N/mm²
- Resistencia a la flexión después de ciclos hielo-deshielo: ³ 3,5 N/mm²
- Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco: ³ 15 N/mm²
- Resistencia a la compresión después de ciclos hielo-deshielo: ³ 15 N/mm²
- Retracción: - 2 mm/m
- Absorción de agua después de 30 min.: - 2 g
- Absorción de agua después de 240 min.: - 5 g

ALMACENAMIENTO:

En lugares cubiertos y ventilados, manteniéndolo en sus envases originales bien cerrados hasta: 12 meses

PRESENTACIÓN:

Se suministra en: Botellas de 1,25 lt., 5 lt. y 25 lt.