EUROCOLOR FLEX

Mortero para el sellado de juntas de 0 a 16 mm. de grosor resistente a las agresiones químicas. Fungicida. Hidrorrepelente. Colores intensos y permanentes, sin eflorescencias. Ideal para PISCINAS con cloración tradicional.



ATENCIÓN

EUROCOLOR FLEX no debe usarse:

- Añadiendo más agua de la indicada en las instrucciones de uso.
- Para juntas que deban ser resistentes a los ácidos (Usar **CERPOXI** o **PROFESSIONAL PX**).
- Para juntas de dilatación (Usar **SELLALASTIC** o **SILICONA NEUTRA**).
- Mezclado con aguas sucias o salobres (harían pardear los colores).

CAMPOS DE APLICACIÓN

- Sellado de juntas entre baldosas de pavimentos y revestimientos, tanto en INTERIORES como EXTERIORES.
- Relleno de juntas entre azulejos, mosaicos, cerámica, mosaico vítreo, gres extrusionado,...
- Relleno de juntas entre ladrillos, piedras naturales, mármoles, baldosas hidráulicas, terracotas, gres porcelánico,...
- Relleno de juntas en PISCINAS con cloración tradicional, **baños**, duchas, zonas de agua caliente, spa, hidromasajes, piscinas termales, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

EUROCOLOR FLEX es un mortero a base de cemento, áridos de estudiada granulometría, polímeros sintéticos y aditivos impermeabilizantes. Endurece SIN producir fisuras, SIN eflorescencias, con gran resistencia y obteniendo colores intensos.
Sus características **ÚNICAS** lo diferencian por su:

- Excelente trabajabilidad con la llana de goma.
- Fácil aplicación, limpieza y mantenimiento.
- Rapidez de fraguado.
- Acabado finísimo y colores intensos exentos de eflorescencias.
- Gran resistencia mecánica, adherencia e impermeabilidad.
- No tener retracción.
- Optima resistencia química a detergentes, álcalis y/o ácidos débiles (3<pH<14) en exposiciones ocasionales no continuas.

MODO DE EMPLEO

- **Preparación de las juntas:**
  Previamente a la aplicación de **EUROCOLOR FLEX**, limpiaremos todas las juntas. La premisa es tener juntas resistentes, sólidas, exentas de polvo, pintura, ceras, aceites, grasa,... 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



Rejuntado impermeable en piscinas con cloración tradicional.

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 +35°C **no** garantiza **ni** una buena consistencia **ni** una colocación regular.

- **Preparación de la mezcla:**
  Mezclar aproximadamente 5,25 litros de agua cada 25 Kg de **EUROCOLOR FLEX**, hasta su homogeneización; usar mezclador eléctrico a bajo nº de r.p.m.; dejar reposar 2 minutos; remezclar para obtener la masa lista para su uso.

- **Aplicación de la mezcla:**
  Rellenaremos completamente las juntas con la ayuda de una espátula de goma (**FIX-ESPÁTULA**), ejerciendo la suficiente presión para llenar todas las cavidades existentes, y recogiendo paulatinamente todos los excesos con la misma espátula. PASADOS MÁXIMO 15 MINUTOS DESDE SU APLICACIÓN procederemos al acabado superficial de la junta y limpieza de las baldosas con la ayuda de una esponja ligeramente humedecida.
  Para grandes superficies, existen en el mercado máquinas rotativas con discos especiales para realizar más rápidamente la colocación y la limpieza (Consultar Dpto. Técnico).

- **Precauciones:**
  Para rejuntar pavimentos tipo terracota o baldosas con superficies absorbentes, recomendamos aplicar una capa protectora previa de **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 7 días desde el rejuntado, usando ácidos limpiadores tipo **GRESNET**, convenientemente diluidos a 1:10.



Rejuntado decorativo en todas las situaciones.

CONSUMOS:

Tamaño (mm.)	Grosor (mm.)	Junta (mm.)	Rendimiento (Kg/m^2)
100x200	8	4	0,96
120x240	12	8	2,40
200x200	8	6	0,96
200x400	10	15	2,25
250x250	12	10	1,92
250x250	10	20	3,2
300x300	8	6	0,64
330x330	15	20	3,64

DATOS TÉCNICOS

DIRECTRICES: EN-13.888

PRODUCTO:

• Tipo:	CG2 W A Material de rejuntado cementoso mejorado con características adicionales: alta resistencia a la abrasión y absorción de agua reducida.
• Densidad en polvo:	1,2 g/cm^3
• Toxicidad:	Irritante, evitar el contacto con la piel y 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:	aprox. 5,25 litros / saco 25 Kg.
• Densidad de la mezcla:	1,8 g/cm^3
• Temperatura de aplicación:	+ 5°C a + 35°C
• Vida útil:	1 hora
• Inicio de la limpieza:	a los 30 min. a +20°C
• Transitable pasadas:	24 horas
• Endurecimiento final:	7 días

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:	$\leq$ 1000 mm^3
• Resistencia a la flexión después de almacenamiento en seco:	$\geq$ 2,5 N/mm^2
• Resistencia a la flexión después de ciclos hielo-deshielo:	$\geq$ 2,5 N/mm^2
• Resistencia a la compresión después de almacenamiento en seco:	$\geq$ 15 N/mm^2
• Resistencia a la compresión después de ciclos hielo-deshielo:	$\geq$ 15 N/mm^2
• Retracción:	$\leq$ 3 mm/m
• Absorción de agua después de 30 min.:	$\leq$ 2 g
• Absorción de agua después de 240 min.:	$\leq$ 5 g

ALMACENAMIENTO:
En lugares cubiertos y ventilados, manteniéndolo en sus envases originales bien cerrados hasta: 12 meses (sacos); 24 meses (bolsas)

PRESENTACIÓN Y COLORES:
Se suministra en: 8 colores.