



MAXJOINT® FLEX

MORTERO FLEXIBLE E IMPERMEABLE DE ALTAS PRESTACIONES PARA EL SELLADO Y RESTAURACIÓN DE JUNTAS EN LADRILLO, PIEDRA Y CERÁMICA

DESCRIPCIÓN

MAXJOINT FLEX es un producto monocomponente formulado a base de cemento con sílices puros, aglomerados sintéticos y pigmentos inorgánicos que le confieren propiedades flexibles y de alta adherencia para el sellado y rejuntado deformable.

USOS

- Sellado y reparación de juntas en ladrillo, piedra arquitectónica, prefabricados de hormigón, así como en diferentes tipos de unidades de obra.
- Rejuntado deformable sobre superficies susceptibles de dilataciones como fachadas, madera, terrazas, suelo radiante, etc.
- Rejuntado de todo tipo de baldosa cerámica.
- En combinación con el mortero cola flexible MAXKOLA FLEX para el rejuntado de baldosas con altas prestaciones.
- Aplicaciones en zonas de alta variación de temperatura.

VENTAJAS

- Muy alta adherencia al soporte.
- Impermeabiliza la junta tratada.
- Aplicable en superficies horizontales y verticales.
- Resistente a las heladas.
- Endurece sin fisuración.
- Se puede fabricar bajo el color especial que precise la unidad de obra.
- Alta durabilidad sin precisar mantenimiento.
- Aplicable en inmersión continua.
- Estabilidad de color.
- Sólo precisa agua para el amasado.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Para nuevos trabajos de rejuntado de cerámica utilice crucetas de plástico de la anchura deseada para mantener la separación de las piezas de cerámica. Elimine los restos de mortero cola en la junta. Limpie las juntas y bordes de pieza de todo material suelto y polvo con agua o aire a presión. No aplique sobre superficies encharcadas. No coloque el mortero de rejuntado MAXJOINT FLEX hasta por lo menos 24 – 48 horas tras la colocación de las piezas cerámicas.

MAXJOINT FLEX se mezcla con agua limpia con la consistencia de un mortero, el amasado puede realizarse manualmente ó con agitador a bajas revoluciones (400 – 600 rpm). Deje reposar durante 4 – 5 minutos y reamase brevemente unos segundos. Prepare la cantidad que vaya a utilizar dentro de una hora de trabajo. Después de 30 minutos recomendamos volver a mezclar la

cantidad de MAXJOINT FLEX preparado, sin adicionar más agua, para así mantener su trabajabilidad. Previo a la colocación del mortero humedecer los bordes de la junta sin que quede agua encharcada.

Para la aplicación del rejuntado en cerámica sin porosidad, puede aplicarse con esponja de goma por toda la superficie, diagonalmente a las juntas, asegurando la perfecta penetración del material en la junta. El rejuntado de cerámica ó ladrillos porosos, se recomienda utilizar una pistola de cartuchos para colocar el mortero en el interior de la junta, reduciéndose el riesgo de manchar las piezas.

Cuando el mortero comience a fraguar (pérdida de brillo superficial), utilice un llaguero para apretar el material en el interior de la junta y dar un acabado liso. Elimine cualquier exceso de material antes de que éste empiece a endurecer. La limpieza de los bordes puede realizarse con una esponja húmeda antes del fraguado el producto.

PRECAUCIONES

No aplicar el producto cuando la temperatura sea inferior a 5 °C ó cuando se espere que caigan por debajo de 5 °C transcurridas 24 horas de su aplicación. No aplicar sobre superficies heladas.

No aplicar con temperaturas superiores a 35 °C. Las primeras horas de curado proteger en días de excesivo viento así como de la acción directa del sol a altas temperaturas.

En caso de someterlo a inmersión dejar curar como mínimo 7 días.

En la ejecución del rejuntado respetar las juntas de dilatación tratándolas con selladores de la gama MAXFLEX.

RENDIMIENTO

Un kilo de MAXJOINT FLEX rellena 0,6 litros. Una junta de 10 mm. de ancho y 10 mm. de profundidad, precisa 1 Kg/m² para una superficie de cerámica de 20 X 20 cm.

TIPOS

Dependiendo del espesor de junta a sellar se dispone de MAXJOINT FLEX 0 – 4 para espesores de hasta 4mm y MAXJOINT FLEX 4 – 20 para espesores comprendidos entre 4 y 20 mm.

También disponible MAXJOINT FLEX POOL, variante con alta resistencia microbiológica contra algas y hongos, evitando la proliferación de verdín sobre el mortero. Recomendado especialmente para lugares donde las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo microbiológico, tales como piscinas, plantas depuradoras, etc.

COLORES

Blanco (RAL 9016), gris (RAL 7032).

ENVASES

Saco de 25 Kgs.

ALMACENAMIENTO

Doce meses en su envase original sin abrir, en lugar seco y cubierto, protegido de las heladas.

DATOS TÉCNICOS

	Tipo 0-4	Tipo 4-20
Agua de amasado (% peso / peso prod.)	26 ± 2	21 ± 2
Tamaño máximo del árido (mm)	0.32	0.7
Densidad aparente del polvo (kg / m3)	1.18	1.27
Densidad del mortero curado (kg / m3)	1.67	1.57
Resistencia a ciclos hielo – deshielo	Muy Buena	Muy Buena
Capilaridad (gr /dm2 min ½)	0.5	1
Tiempo de fraguado a 22°C (horas)	4 - 5	6 - 8
Transitable	Aprox. 24 horas	

SEGURIDAD

MAXJOINT FLEX es un producto no tóxico, pero como todo producto cementoso es abrasivo por lo que se deberán usar guantes de goma para su aplicación. Las salpicaduras en los ojos deberán lavarse con agua limpia abundantemente y sin restregar.

En caso de irritaciones permanentes acuda al Servicio Médico.

GARANTÍA

La información contenida en este boletín técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. DRIZORO se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido.



DRIZORO, S.A.

C/ Primavera 50-52 Parque Industrial Las Monjas
28850 TORREJON DE ARDOZ – MADRID (SPAIN)
Tel. 91 676 66 76 - 91 677 61 75 Fax. 91 675 78 13

e-mail: info@drizoro.com Web site: drizoro.com

