

webercol FLEX² MULTIRAPID

Mortero cola flexible de fraguado rápido. C2FTES1



Especialmente indicados para piezas de piedra natural

2 veces más flexible.

Evita la aparición de manchas y eflorescencias en piedras naturales.

Máxima seguridad y durabilidad.

Colores

Blanco, Gris

Consumo

5,500 kg/m²

Consumo para aplicaciones en doble encolado.

Almacenaje y conservación

9 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

Adhesivo flexible y deformable de fraguado rápido para la colocación de todo tipo de baldosas cerámicas, de piedra natural o similares, de cualquier formato y absorción, en la realización de revestimientos en muros y pavimentos tanto interiores como exteriores, y especialmente recomendado para zonas sujetas a deformaciones térmicas como fachadas expuestas y sistemas de calefacción radiante.

Recomendaciones de uso

- Se aconseja seguir las recomendaciones de aplicación recogidas en la norma UNE EN 138002
- Respetar el agua de amasado recomendada. Está contraindicado reamasar con agua el producto transcurrido el tiempo de vida de la pasta.
- En el caso de que la pieza a colocar presente restos de polvo es recomendable limpiarla para favorecer la adherencia.

Soporte

Hormigón, Mortero de cemento, Mortero de cal, Cerámica, Placa de yeso laminada (PYL), Yeso, Anhidrita, Madera

Limitaciones

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- No aplicar sobre superficies metálicas, de goma, linóleo o PVC.
- No utilizar este mortero con piezas diferentes a baldosas cerámicas o piedras naturales.

Tener en cuenta antes de aplicar

- El soporte debe presentar una adecuada planimetría.
- Sobre soportes como soleras de anhidrita aplicar previamente **weberprim TP05**.
- Sobre soportes de madera, hormigón pulido (o muy liso) aplicar previamente **weberprim FX15** o **weberprim FX15 express**.
- En exterior y con piezas pesadas o formato superior a 30 x 30 cm realizar doble encolado.
- En fachadas, con piezas de gran formato (> 60 x 40 cm) y/o peso mayor a 40 kg/m², uti-

lizar grapas de seguridad (GR) o anclajes mecánicos de forma complementaria.

- Tiempo de rectificación: 30 minutos.
- Vida de la pasta: 45 minutos.
- Tiempo de espera para pisar y rejuntar: 3 - 4 horas.

MODO DE EMPLEO

Amasado



Amasar* webercol flex2 multirapid con la cantidad de agua limpia indicada en la tabla final, por saco de 25 kg, con un batidor eléctrico lento (500 rpm) hasta obtener una masa homogénea y exenta de grumos.

Aplicación



Extender sobre el soporte en paños pequeños y peinar con una llana dentada de 8x8 mm para regularizar el espesor de la aplicación.

Colocación



Colocar las baldosas y presionarlas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos del mortero cola. Comprobar periódicamente la pegajosidad de la pasta levantando la baldosa previamente colocada.

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Agua de amasado por envase	Para conocer el agua de amasado a usar, localiza la letra en la codificación del lateral del saco y escanea el código QR del dorso del saco. Cada letra corresponde a un agua de amasado. También puedes consultarla aquí para productos BLANCOS y aquí para productos GRISES .
Clasificación (UNE-EN 12004-1)	C2FTES1
Temperatura de servicio	de -15 °C a 70 °C
Vida útil	45' aprox.
Tiempo de rectificación/ajustabilidad	40'
Deslizamiento (UNE-EN 12004-2)	<0,5 mm
Adherencia inicial (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia inicial a 6h (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²
Adherencia tras inmersión en agua (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tras envejecimiento por calor (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Adherencia tras ciclos hielo-deshielo (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 N/mm ²
Adherencia tiempo abierto 20 min (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²
Adherencia tiempo abierto ampliado 30 min (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm ²
Deformación transversal (UNE-EN 12004-2)	2,5 - 5 mm
Reacción al fuego	A1

Composición

Cementos especiales, áridos seleccionados, resina sintética y aditivos.