



webercol FLEX³ SUPERAPID

Mortero cola súper flexible de fraguado rápido.

Especialmente indicado para piezas de piezas de piedra natural.

3 veces más flexible. Ideal para piezas de gran formato en situaciones exigentes.

Máxima seguridad y durabilidad.

Presentación

Saco de papel de 25 kg en palets de 1200 kg (48 sacos)

Colores

Gris, Blanco

Consumo

5.400 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 muy deformable de fraguado rápido para la colocación de todo tipo de baldosas cerámicas, de piedra natural o similares, de cualquier formato y absorción, como revestimiento en muros o pavimentos tanto interiores como exteriores que requieran una rápida puesta en servicio sobre soportes deformables o sujetos a algún tipo de movimiento o vibración (madera, impermeabilizante elástico, etc.)

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

Limitaciones

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- No aplicar sobre superfícies 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 sin desviaciones superiores a los 5 mm en 2 m de distancia.
- Sobre soportes como soleras de anhidrita aplicar previamente weberprim TP05.
- Sobre soportes de madera, hormigón pulido (o muy liso) aplicar previamente weberprim FX15.
- En exterior y con piezas pesadas o formato superior a 30 \times 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-



webercol FLEX³ SUPERAPID

Mortero cola súper flexible de fraguado rápido.

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 flex³ superapid** 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)	C2FTES2
Temperatura de servicio	de -15 °C a 70 °C
Vida útil	1 h aprox.
Deslizamiento (UNE-EN 12004-2)	<0,5 mm
Adherencia inicial (UNE-EN 12004-2)	≥1 N/mm2
Adherencia inicial a 6h (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm2
Adherencia tras inmersión en agua (UNE-EN 12004-2)	≥1 N/mm2
Adherencia tras envejecimiento por calor (UNE-EN 12004-2)	≥1 N/mm2
Adherencia tras ciclos hielo-deshielo (UNE-EN 12004-2)	≥1 N/mm2



PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Adherencia tiempo abierto 20 min (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm2
Adherencia tiempo abierto ampliado 30 min (UNE-EN 12004-2)	≥ 0,5 N/mm2
Deformación transversal (UNE-EN 12004-2)	> 5 mm
Reacción al fuego	A2-S1, d0

Composición

Cementos especiales, áridos seleccionados, resina sintética y aditivos.