webercol flex³ supergel

Gel superadhesivo flexible para piezas de gran formato.

Gel superadhesivo flexible ultrafino, cremoso y tixotrópico para la colocación de todo tipo de baldosas de cualquier absorción en interiores y exteriores y especialmente diseñado para piezas de gran formato y para soportes muy deformables.

3 veces más flexible.

Ideal para piezas de gran formato en situaciones exigentes.

Máxima seguridad y durabilidad.

Colores

Blanco

Consumo

6,000 kg/m²
Consumo para aplicaciones en doble encolado.

Almacenaje y conservación

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

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 el producto con agua 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

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

LIMITACIONES

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- No aplicar sobre superficies metálicas, de goma, linóleo o PVC.
- No revestir con piezas diferentes a baldosas cerámicas o piedras naturales.
- No aplicar sobre soportes helados, muy calientes o húmedos.
- No aplicar con tiempo muy húmedo, lluvia, fuerte calor, fuerte viento o riesgo de heladas.
- Para solados impermeabilizados en exteriores se deben usar morteros Weber de fraguado rápido. No es recomendable el uso del adhesivo directamente sobre la lámina de impermeabilización, en caso de duda consulte con el Departamento Técnico.

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 o superficies de yeso 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, utilizar

weber SAINT-GOBAIN

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

- Tiempo de rectificación: 40 minutos.
- Vida de la pasta: 4 horas.
- Tiempo de espera para pisar y rejuntar: 24 horas.

MODO DE EMPLEO

Amasado

Amasar **webercol flex³ supergel**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.. Dejar reposar la mezcla unos 2 minutos y realizar un ligero reamasado.

Aplicación

Aplicar con una llana dentada para regularizar el espesor en paños pequeños de máximo 2 m². Respetar el tiempo abierto del adhesivo y en caso que se haya formado una película en la superficie del adhesivo y no existe transferencia, eliminar el material y aplicar de nuevo. Efectuar un doble encolado para piezas de gran formato o elevado peso.

Colocación

Colocar las baldosas presionándolas hasta conseguir el aplastamiento de los surcos del mortero cola y un buen macizado de la pieza. Comprobar periódicamente la pegajosidad de la pasta levantando la baldosa previamente colocada. Es aconsejable dejar juntas entre piezas colocando crucetas de 2 mm como mínimo en interiores y 5 mm en exteriores, rellenándolas con morteros de rejuntado de la gama **webercolor**.

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**.
Clasificación (UNE-EN 12004-1)	C2TES2
Temperatura de servicio	de -15 °C a 70 °C
Vida útil	4 h aprox.
Tiempo de rectificación/ajustabilidad	40'
Tiempo de rejuntado en paredes	24 h
Tiempo de rejuntado en suelos	24 h
Tiempo de transitabilidad (tráfico ligero)	24 h
Deslizamiento (UNE-EN 12004-2)	<0,5 mm
Adherencia inicial (UNE-EN 12004-2)	≥ 1 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
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

Cemento blanco, áridos silíceos seleccionados de granulometría compensada, resinas sintéticas especiales, fibra de vidrio y aditivos orgánicos e inorgánicos específicos.

Saint-Gobain Weber Cemarksa, S.A - Ctra. C-17, km. 2 08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

- Tel. 93 572 65 00
- Línea de asistencia técnica para profesionales: 900 35 25 35
- www.es.weber

02-Jun-2023

Esta versión sustituye y anula todas las anteriores

**El presente documento, tiene naturaleza meramente informativa. Saint-Gobain Weber Cemarksa, S.A. se reserva el derecho a modificar en cualquier momento las informaciones contenidas en el mismo.

Saint-Gobain Weber Cemarksa, S.A. declina cualquier responsabilidad, en particular por daños indirectos, lucro cesante, salvo en casos de fraude o dolo imputable, y no garantizan el contenido de este documento en cuanto a su total exactitud, fiabilidad, exhaustividad o ausencia de errores. Saint-Gobain Weber Cemarksa S.A. declina cualquier responsabilidad en caso de uso de cualquier material o producto distinto de los indicados, o en caso de uso en contra de las normas o legislación aplicable.