



webercol FLEX DUOGEL

Gel adhesivo porcelánico flexible.
C2TE

Sin descuelgue incluso con piezas pesadas.

Aplicación más fácil y cómoda.

Ultra-fino y cremoso.

Idóneo para baños y piscinas.

Colores

Blanco, Gris

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

Gel adhesivo flexible ultrafino, cremoso y tixotrópico en paredes de interior y en pavimentos interiores y exteriores.

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

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

Limitaciones

- Temperaturas de aplicación comprendidas entre 5 y 35 °C.
- No aplicar en fachadas.
- No aplicar sobre superficies metálicas, de goma, linóleo, PVC o madera.
- 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.
- No utilizar este mortero con piezas diferentes a baldosas cerámicas.
- En caso de piezas de piedra natural usar un mortero Weber de fraguado rápido, webercol multirapid o superapid.

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 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 aplicación me-

diante doble encolado.

- 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 flex duogel** 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###HARD_RETURN###reamasado.###HARD_RETURN###

Aplicación



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

Colocación



Colocar las baldosas presionándolas hasta conseguir el aplastamiento de los###HARD_RETURN###surcos del mortero cola y un buen macizado de la pieza. Comprobar###HARD_RETURN###periódicamente la pegajosidad de la pasta levantando la baldosa previamente###HARD_RETURN###colocada. Es aconsejable dejar juntas entre piezas colocando crucetas de 2###HARD_RETURN###mm como mínimo en interiores y 5 mm en exteriores, rellenándolas con###HARD_RETURN###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 para productos BLANCOS y aquí para productos GRISES .
Clasificación (UNE-EN 12004-1)	C2TE
Temperatura de servicio	de -15 °C a 70 °C
Vida útil	4 h 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 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
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

PRESTACIONES TÉCNICAS

Características	Valor
Reacción al fuego	A1 / A1FL

Composición

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