

# webercol SUPERGEL erGO

Gel superadhesivo ligero,  
altamente deformable. C2TES2



**3 veces más flexible.**

**Más m<sup>2</sup> colocados con menos peso.**

**Ligero y ergonómico.**

**Ideal para piezas de gran formato y láminas cerámicas.**

**Máxima seguridad y durabilidad.**

## Presentación

Saco de papel de 12,5 kg en palets de 800 kg (64 sacos)

## Colores

Blanco

## Consumo

2,750 kg/m<sup>2</sup>

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 superadhesivo, ligero, altamente deformable, ultrafino, cremoso y tixotrópico, de elevadas prestaciones, indicado para la colocación de todo tipo de piezas cerámicas, mármol y piedra natural, independientemente de su grado de absorción. Apto para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. Está especialmente indicado para colocaciones muy exigentes, como fachadas en altura, suelos con calefacción radiante, piezas cerámicas de gran formato, láminas cerámicas de fino espesor y pavimentos de tráfico intenso, así como para la instalación sobre soportes altamente deformables.

## 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

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

## 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 piezas cerámicas.
- En caso de piezas de piedra natural se recomienda usar un mortero Weber de fraguado rápido, webercol flex<sup>3</sup>superapid.
- 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 3 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**.
- En exterior y con piezas pesadas o formato superior a 30 x 30 cm realizar doble encolado.
- En fachadas, con piezas de gran formato y elevado peso consultar con el equipo técnico.
- 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 supergel erGO con la cantidad de agua limpia indicada en el QR por saco de 12,5 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 m<sup>2</sup>. 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 dimensiones mayores a 30x30.

#### 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 <a href="#">aquí</a> . |
| 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 <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                       |
| Adherencia tras inmersión en agua (UNE-EN 12004-2)        | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                       |
| Adherencia tras envejecimiento por calor (UNE-EN 12004-2) | ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                       |

## PRESTACIONES TÉCNICAS

| Características                                            | Valor                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Adherencia tras ciclos hielo-deshielo (UNE-EN 12004-2)     | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$   |
| Adherencia tiempo abierto 20 min (UNE-EN 12004-2)          | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |
| Adherencia tiempo abierto ampliado 30 min (UNE-EN 12004-2) | $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ |
| Deformación transversal (UNE-EN 12004-2)                   | $\geq 5 \text{ mm}$       |
| Reacción al fuego                                          | A2-S1, d0                 |

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

SAINT-GOBAIN WEBER CEMARSA, S.A.  
Ctra. C-17, km. 2 Montcada i Reixac - 08110 Barcelona | Tel. 93 572 65 00 - Fax: 93 564 50 05 | Línea de asistencia técnica para profesionales: 900 35 25 35  
www.es.weber