



Porcelánico Flexible C2TE **blanco**

Producto: Adhesivo cementoso mejorado con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado. Para colocación de todo tipo de pavimentos de interior y exterior y en paredes interiores.

Composición: Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados, aditivos y resinas sintéticas que garantizan una alta fuerza de agarre, buena trabajabilidad y resistencia al envejecimiento.

Presentación : Saco de papel de 25 kg de papel plastificado.

Rendimiento: Simple encolado: ± 4 kg/m²; Doble encolado: ± 6 kg/m².

C2

ADHESIVO CEMENTOSO
ADHERENCIA MEJORADA

T

DESLIZAMIENTO
REDUCIDO

E

TIEMPO ABIERTO
AMPLIADO

Características y aplicaciones

- Deslizamiento reducido. Adherencia inicial excelente.
- Tiempo abierto elevado, permite la rectificación de piezas.
- Adhesión de todo tipo de piezas cerámicas, gres porcelánico, mármol, granito y piedra natural.
- Producto recomendado para la colocación de rectificadas.
- Encolado de suelos con calefacción radiante y superposiciones en pavimentos interiores.
- Apto para colocación de piezas de lado mayor inferior a 30 cm en revestimientos exteriores hasta 1,5 m de altura.

Soportes

- Soportes convencionales a base de cemento.
- Apto para colocación sobre todo tipo de tabiquería de yeso laminado (tipo PYL).
- Soportes de mármol, granito, terrazo, piedra natural y todo tipo de cerámica en pavimentos interiores.
- No aplicar sobre yesos o pinturas.
- Los soportes deben ser resistentes, estables, sanos y estar limpios, exentos de polvo, restos de desencofrantes, productos orgánicos, etc.
- Todos los soportes deberán tener la planeidad adecuada. Si no es así realizar recrecidos de hasta 5 mm con el mismo producto 48 horas antes del encolado. Para mayores espesores se debe utilizar morteros secos tradicionales o pasta niveladora

- En caso de calor, viento o sobre soportes muy absorbentes, conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua.

Modo de empleo

- Añadir agua y mezclar manual o mecánicamente hasta consistencia homogénea y trabajable.
- Dejar reposar la masa unos 5 minutos y reamasar.
- Extender el producto amasado sobre el soporte con una llana en una extensión máxima de 2 m².
- Peinar con llana dentada para regular el espesor (ver cuadro).
- Colocar las piezas sobre el adhesivo fresco, presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda la superficie de la cerámica.
- Respetar las juntas de construcción (dilatación, contracción, fraccionamiento, juntas de esquina perimetrales) y de colocación entre baldosas (mínimo de 2 mm en interior y 5 mm en exterior).
- El rellenado de las juntas se hará después de 24 h en paramentos verticales y 48 horas en pavimentos.

NOTA: Cuanto menor sea el tiempo entre el peinado y la colocación de la baldosa, mejores resultados se obtendrán.

Precauciones y recomendaciones

- Respetar el agua de amasado.
- Efectuar siempre un doble encolado para la colocación de piezas de gran formato o peso elevado y en aquellas aplicaciones de máxima seguridad.
- Proteger los revestimientos cerámicos de dilataciones y contracciones con un buen tratamiento de juntas.
- Es aconsejable dejar juntas entre piezas colocando crucetas de 2 mm como mínimo en interiores y 5mm en exteriores, rellenándolas con mortero de rejuntado.
- Temperatura de aplicación entre +5°C y +30°C.
- Para revestimientos de fachadas utilizar un mortero cola especial fachadas.
- En suelos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1% que permita la evacuación del agua.
- Sobre soportes deformables (cartón-yeso), comprobar el nivel de rigidez del tabique.
- No aplicar sobre soportes con humedad superior al 10%.
- Efectuar doble encolado en exteriores sobre cerámica antigua.

Conservación

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

Datos técnicos

Aspecto Polvo BLANCO

Tiempo de ajustabilidad Aprox. 30 min (según condiciones ambientales)

Tiempo de vida de la pasta Aprox. 2 h (según condiciones ambientales)

Adherencia inicial $\geq 1,0$ N/mm²

Adherencia después de inmersión en agua $\geq 1,0$ N/mm²

Adherencia después de envejecimiento con calor $\geq 1,0$ N/mm²

Adherencia después de ciclos hielo/deshielo $\geq 1,0$ N/mm²

Temperatura de servicio -30° a 90°

Clasificación según EN 12004 C2 TE



0370

IBERGROUP 2005 EMPRESARIAL
C/Velázquez 157, 1ª planta Edif. Vega
28002 Madrid

915 391 881 | www.ibergroup.com.es

25

Nº.DoP- 48200-1

EN 12004

BRAVO PORCELANICO FLEXIBLE

Adhesivo cementoso mejorado con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado para colocación en suelos interiores y exteriores y en paredes interiores

Adherencia inicial (28 días): ≥ 1 N/mm²

Adherencia tras inmersión en agua : ≥ 1 N/mm²

Adherencia tras envejecimiento térmico : ≥ 1 N/mm²

Adherencia tras ciclos hielo-deshielo : ≥ 1 N/mm²

Reacción al fuego : Clase A1

Otras características declaradas tal como se indica en la Declaración de Prestaciones

HECHO EN ESPAÑA

(*) *Estos resultados se han obtenido en ensayos realizados en laboratorio conforme a la norma Europea EN 12004, y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.*

Distribuida por:

IBERGROUP

C/Velázquez, 157 1º

Edificio Vega

28002 Madrid

www.ibergroup.com.es

Ficha técnica Porcelánico Flexible C2TE Blanco
Mayo 2025 | esta versión anula todas las anteriores

