



Porcelánico flexible

C2TES1

gris

Producto:

- No aplicar sobre soportes con humedad superior al 3%.
- Sobre soportes de yeso utilizar un material especial yeso.
- En suelos exteriores el soporte deberá presentar una pendiente igual o superior al 1 % que permita la evacuación del agua.

Composición: Cemento gris, resina sintética, áridos silíceos y calcáreos y aditivos orgánicos e inorgánicos.

Presentación : Saco de papel de 25 kg. Palet de 1200 kg (48 sacos)

Rendimiento: Simple encolado: 3,5 kg/m² / Doble encolado: 6 kg/m²

C2

ADHESIVO CEMENTOSO
ADHERENCIA MEJORADA

T

DESILIZAMIENTO
REDUCIDO

E

TIEMPO ABIERTO
AMPLIADO

S1

DEFORMABLE

Características y aplicaciones

- Mortero cola de ligantes mixtos para el revestimiento de fachadas, pavimentos de grandes superficies, etc., con cerámica, mármol, piedra o similares, de pequeño o gran formato, absorbentes o no absorbentes.
- En exteriores e interiores.
- Suelos de calefacción radiante.
- Apto en inmersión.

Soportes

- Suelos: a base de cemento y hormigón.
- Muros: enfoscado con mortero de arena y cemento, hormigón, bloques prefabricados y placas de cartón-yeso.
- Asegurarse que el soporte sea consistente, esté limpio y seco, haya efectuado todas las retracciones propias del cemento y haya estabilizado las posibles fisuras.
- Comprobar la planeidad del soporte con una regla de 2 metros de longitud. Las desviaciones deberán ser inferiores a 5 mm.
- Limpiar la superficie de polvo y otros residuos.
- Sanear las partes disgregables.

Modo de empleo

- Amasar **Bravo flexible** con 6 -7 litros de agua limpia por saco, manualmente o con un batidor eléctrico lento (500 rpm), hasta obtener una masa homogénea.
- Dejar reposar la mezcla unos 2 minutos.
- Extender sobre el soporte en paños pequeños (máximo 2 m²), peinando con una llana dentada para regularizar el espesor. Efectuar doble encolado para piezas de gran formato o elevado peso.
- Colocar las baldosas, presionarlas y moverlas de arriba a abajo, hasta conseguir el aplastamiento de los surcos. Comprobar periódicamente la pegajosidad de la pasta levantando la baldosa previamente colocada.

Precauciones y recomendaciones

- Para fachadas exteriores solamente formatos menores de 30 x 30 cm.
- Proteger los revestimientos cerámicos de dilataciones y contracciones con un buen tratamiento de juntas.
- Durante la colocación evitar la penetración de agua entre el soporte y la pieza, y prever la protección final con cornisas, vierteaguas, etc.
- Temperatura de aplicación comprendida entre 5 y 30°C.
- En suelos de calefacción radiante, ésta deberá estar apagada 24 horas antes.

Conservación

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

Datos técnicos

- Agua de amasado: 6-7 litros/saco
- Densidad en polvo: 1,35 g/cm³
- Densidad de la masa: 1,55 g/cm³
- Tiempo abierto (EN 1346): aprox. 30'
- Tiempo de ajustabilidad: aprox. 40'
- Transitable tras: aprox. 24 horas
- Rejuntable tras: aprox. 24 horas
- Espesor de aplicación: hasta 10 mm
- Adherencia inicial (EN 1348-8.2): ≥ 1 N/mm²
- Adherencia tras inmersión(EN 1348-8.3): 1 N/mm²
- Adh. envejecimiento por calor (EN 1348 -8.4): 1 N/mm²
- Adh. después ciclos hielo-deshielo(EN 1348-8.5): 1 N/mm²
- Adherencia tiempo abierto ampliado(EN 1346): 0.5 N/mm² después de 30 min.
- Deslizamiento (EN 1308): 0.5 mm.
- Resistencia a la temperatura: de -30 °C a + 80 °C



03070

IBERGROUP 2005 EMPRESARIAL S.L.
C/ Velazquez 157, 1ª planta Edif. Vega
28002 Madrid
915 391 881 | www.ibergroup.com.es

Nº. DoP- 48321-I

EN 12004

MORTERO COLA FLEXIBLE BRAVO GRIS

Adhesivo cementoso para la colocación de baldosas cerámicas en suelos y paredes de interior y suelos exteriores.

Adherencia inicial:	≥ 1 N/mm ² .
Adherencia después de inmersión en el agua:	≥ 1 N/mm ² .
Adherencia después de envejecimiento con calor:	≥ 1 N/mm ² .
Adherencia después de ciclos hielo-deshielo:	≥ 1 N/mm ² .
Tiempo abierto:	$\geq 0,5$ N/mm ² .
Tiempo abierto ampliado:	$\geq 0,5$ N/mm ² después de 30 min.
Deslizamiento:	$\leq 0,5$ mm.
Deformación transversal:	$\geq 2,5$ mm y < 5 mm.
Reacción al fuego:	Clase A1.

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 W Porcelánico flexible C2TES1 Gris
julio 2024 | esta versión anula todas las anteriores

