



# Cemento Cola

## gris



**Producto:** Adhesivo cementoso especial por su finura, plasticidad y resistencia al descuelgue, para la colocación de pavimentos y revestimientos interiores.

Para el encolado de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto.

**Composición:** Producto a base de cemento de alta resistencia, áridos seleccionados y aditivos que contribuyen a su buena trabajabilidad y alta fuerza de agarre.

**Presentación:** Sacos de 25 Kg.

**Rendimiento:** 4 kg/m<sup>2</sup>.



cumple **anexo ZA** de **norma 12004**

### Características y aplicaciones

- Aplicación en interiores.
- Adhesión de piezas cerámicas con grado de absorción medio-alto.
- Evita tener que humedecer piezas o soportes gracias a su poder de retención de agua.
- Sin descuelgue. Adherencia inicial excelente.
- Tiempo abierto elevado, permite la rectificación de piezas.
- Destaca su finura y alta plasticidad.

### Soportes

Soportes convencionales a base de cemento.

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 recrados de hasta 5 mm con el mismo producto 48 horas antes del encolado. Para mayores espesores 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.

No aplicar sobre yesos o pinturas.

### 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 2m<sup>2</sup>.
- Peinar con llana dentada para regular el espesor (ver cuadro).
- Colocar las piezas presionando y moviendo hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos y una correcta adherencia de toda su superficie.
- Respetar las juntas de construcción (dilatación, contracción, fraccionamiento, juntas de esquina perimetrales) y las juntas entre plaquetas (mínimo 2 mm).
- El rellenado de las juntas se hará después de 24 h en paramentos verticales y 48 horas en pavimentos.

### Precauciones y recomendaciones

- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar con riesgo de heladas, lluvias, fuertes vientos o sol directo.
- No aplicar en zonas donde exista peligro de agua estancada.
- En condiciones climatológicas extremas (mucho viento o altas temperaturas) se produce un secado más rápido de lo normal.
- En pavimentos superiores a 30 m<sup>2</sup>, dejar juntas de partición o fraccionamiento rellenas de un material deformable.
- En pavimentos interiores con superficie superior a 15 m<sup>2</sup> se recomienda dejar una junta libre de dilatación perimetral entre el pavimento y la pared o pilar, oculta por el rodapié.

### Conservación

Almacenamiento hasta 1 año en su envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y la humedad.

### Datos técnicos

**Aspecto:** Polvo GRIS

**Densidad aparente del polvo:** 1,6 ± 0,2 g/cm<sup>3</sup>

**Densidad producto amasado:** 1,8 ± 0,2 g/cm<sup>3</sup>

**Tiempo de ajustabilidad:** Aprox. 20 min. (según condiciones ambientales)

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

**Adherencia inicial:** > 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Adherencia después de inmersión en agua:** > 0,5 N/mm<sup>2</sup>

**Adherencia después de envejecimiento con calor:** PND

**Adherencia después de ciclos hielo/deshielo:** PND

**Rendimiento aproximado:** 4 Kg/m<sup>2</sup>

CUADRO LLANAS DENTADAS		
FORMATO BALDOSA	LLANA DENTADA	ENCOLADO
< 100 cm <sup>2</sup>	U4 (4 x 4 x 4)	Simple
≤ 450 cm <sup>2</sup>	U6 (6 x 6 x 6)	Simple
≤ 900 cm <sup>2</sup>	U6 (6 x 6 x 6) / U9 (9 x 9 x 9) ó n10	Doble-Simple
> 900 cm <sup>2</sup>	U9 (9 x 9 x 9) ó n10	Doble



1377

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

**04**

Nº DoP 110095-174

EN 12004: 2007+A1:2012

### BRAVO GRIS

Adhesivo cementoso para suelos y paredes, no adecuado para aplicación en exterior

Reacción al fuego:	Clase A1fl A1
Adherencia inicial a tracción	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia a tracción tras inmersión en agua	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Sustancias peligrosas:	ver ficha de seguridad

### HECHO EN ESPAÑA

(\*) Estos datos técnicos se han obtenido en ensayos realizados en condiciones estándar de laboratorio y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra. Los tiempos pueden alargarse a baja temperatura o acortarse a temperatura elevada.

Distribuida por:

**IBERGROUP**

C/ Velázquez, 157 1º

Edificio Vega

28002 Madrid

[www.ibergroup.com.es](http://www.ibergroup.com.es)

Ficha técnica Cemento Cola Gris  
diciembre 2017 | esta versión anula todas las anteriores