



## Cemento Cola BdB Especial C1TE PR

Cemento cola de altas prestaciones especialmente recomendado para piscinas y placas de cartón yeso.

### DESCRIPCIÓN

El Cemento Cola BdB Especial C1TE PR formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos orgánicos y resinas que mejoran la trabajabilidad, retención de agua y adherencia del cemento cola.

### DATOS TÉCNICOS

CONFORME EN 12004	C1TE
Agua de amasado	26 ± 1%
Temperatura de aplicación	+5°C a + 35°C
Tiempo de vida de la mezcla	2 horas
Tiempo de ajuste de las baldosas	45 minutos
Relleno de juntas	24 horas
Reacción al fuego	Euroclase A1
Resistencia al deslizamiento	≤ 0,5 mm
Tiempo abierto	30 minutos
Adherencia inicial	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia tras inmersión en agua	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia tras acción del calor	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia tras ciclos hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>

### APLICACIONES

Colocación de baldosa cerámica, mosaicos, mármol, etc; en pavimentos exteriores e interiores sobre soportes de mortero de cemento o placas de cartón yeso. Especialmente recomendado para la colocación de cerámica en piscinas.

### PROPIEDADES

- Gran adherencia.
- Facilidad de aplicación.
- No necesita mojar el soporte.
- Excelente impermeabilidad.

### SOPORTE

El soporte deberá ser resistente y estar perfectamente fraguado y limpio de polvo, pintura, aceite, etc. Comprobar la planeidad del soporte con una regla de 2 metros de longitud; las diferencias deben ser inferiores a 5 mm.

En caso de que estuviera expuesto al sol o de que fuese muy absorbente, se recomienda humedecerlo previamente. No aplicar sobre soportes de yeso con una humedad superior al 3%.

No aplicar sobre yesos muertos o que hayan recibido una fina capa de enlucido final.

### MODO DE EMPLEO

1. Mezclar todo el saco con aproximadamente 6,5 litros de agua limpia hasta obtener una consistencia trabajable y exenta de grumos.
2. Dejar reposar durante 5 minutos.
3. Volver a mezclar nuevamente para tener la pasta lista para su uso.
4. Aplicar preferentemente con llana dentada y comprobar que el adhesivo no haya formado una película superficial que evita su adhesión (especialmente en condiciones de alta temperatura o viento). Si así fuera, volver a peinar con la ayuda de la llana.
5. Colocar las piezas, presionando y moviendo de arriba a abajo, hasta conseguir el total aplastamiento de los surcos.
6. Es recomendable dejar un mínimo de juntas entre baldosas de 2 mm y posteriormente rellenar las juntas.

### RECOMENDACIONES

- En piscinas y suelos es indispensable macizar completamente las baldosas cerámicas.
- En soportes de mosaicos o terrazo, abrir el poro con ácido clorhídrico (sulfumán) diluido al 50% con agua y posteriormente lavar con abundante agua y aplicar la imprimación.
- Realizar doble encolado en piezas superiores a 900 cm<sup>2</sup>.



### RENDIMIENTO

El consumo aproximado es de 3Kg/m<sup>2</sup>.

### PRESENTACIÓN

En sacos de 25 Kg.  
Colores: blanco.

### ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad:  
1 año

**SEGURIDAD E HIGIENE:** Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

**NOTA LEGAL:** Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos en ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos y basados en nuestra experiencia, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de la obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda o aclaración adicional rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión. Setiembre 2019.