

BigMat EXTRA

CEMENTO COLA DE ALTAS PRESTACIONES ESPECIALMENTE RECOMENDADO PARA PISCINAS Y PLACAS DE CARTÓN YESO.



DESCRIPCIÓN

El cemento cola **BigMat EXTRA** está 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	Clase A1
Resistencia al deslizamiento	≤ 0,5 mm
Tiempo abierto	30 minutos
Adherencia inicial	≥ 0,5 N/mm ²
Adherencia tras inmersión en agua	≥ 0,5 N/mm ²
Adherencia tras acción del calor	≥ 0,5 N/mm ²
Adherencia tras ciclos hielo-deshielo	≥ 0,5 N/mm ²

APLICACIONES

Colocación de baldosa cerámica, mosaicos, mármol, etc., en pavimentos exteriores e interiores y revestimientos interiores sobre soportes de mortero de cemento o placas de cartón yeso.

Especialmente recomendado para la colocación de cerámicas en piscinas.

Para aplicación de baldosa cerámica de baja absorción, se recomienda utilizar **BigMat PORCELÁNICO FLEX**.

Para la aplicación en fachadas, se recomienda utilizar **BigMat FLEXIBLE** o **BigMat FLEX**.

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 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 mosaico o terrazo, abrir el poro con ácido clorhídrico (sulfamán) diluido al 50% con agua y posteriormente lavar con abundante agua y aplicar la imprimación.
- Realizar doble encolado en piezas superiores a 900 cm².

RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **BigMat EXTRA** es de 3 Kg/m².

ALMACENAMIENTO

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

PRESENTACIÓN

En sacos de 25 Kg.
Color: blanco.