

# Color ROCA cerámico

## Ficha técnica



### Referencia

Color Roca cerámico. Todas las referencias de lechadas para cerámicos son cubiertas por esta ficha técnica.

### Descripción

Lechada en polvo que al mezclarse con agua, forma una colada de excelente adherencia y resistencia que se aplica entre las separaciones de cerámicos, mármoles o cualquier otra piedra natural, en pisos o paredes.

### Componentes

Color Roca cerámico es una mezcla sólida cementicia compuesta por cemento portland, triturados, pigmentos y aditivos (superplastificantes, retenedores de humedad, polímeros redispersables) con dosificaciones, granulometría y humedad controlada que garantizan un excelente comportamiento de la lechada durante la preparación, el vaciado, el curado y la resistencia final. El producto es atóxico, no es inflamable, ni peligroso en su manipulación, mezcla, aplicación y curado.

### Peso

Bultos de 5 Kg y 25 Kg.

## Características técnicas

Densidad aparente	1,07 g/cm <sup>3</sup>
Carga de las partículas	Sin carga
Tamaño de la partícula	98% pasa malla 16
Apariencia	Sólido fino
Color	Diseñado para el color del cerámico
Olor	Mezcla cementicia
Humedad	Menor de 0,2%
Encogimiento lineal	Menor de 0,08%
Absorción de agua	Menor de 12%
Resistencia a la compresión	Mayor 250 Kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la tracción	Mayor 23 Kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la flexión	38 Kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la abrasión	35 mm hasta 40 mm

## Aplicación

Todo el proceso de aplicación de la lechada es muy delicado. Siga estrictamente las siguientes instrucciones:

- Elimine toda suciedad de las juntas.
- Humedezca la junta sin saturarla.
- Mezcle 7 partes de Color Roca cerámico con 2 partes de agua, medidas en volumen, modifique esta relación a 3 : 1 por volumen si la necesita con consistencia pastosa para piso ó 4 : 1 por volumen si es consistencia pastosa para muro.
- Revuelva hasta eliminar los grumos.
- Aplique sobre las juntas.
- Limpie los excesos con estopa o esponja tan pronto empiece el fraguado.
- Deje curar 24 horas con plástico antes de someter al tráfico.

## Ventajas

Color Roca cerámico es una lechada económica y lista para usar, con una amplia gama de colores que embellecen y satisfacen las necesidades de los procesos rápidos y limpios. Puede ser almacenado durante 6 meses en lugar seco.

*NOTA: Por ser el Color Roca cerámico un producto a base de cemento, es posible la aparición de un polvo blanco en la superficie del producto endurecido (eflorescencia). Retírelo con procedimientos de limpieza rutinarios.*

## Rendimiento

Variable dependiendo del ancho de la junta, la consistencia de la mezcla y el tipo de producto a lechar.

## Recomendaciones

Seguir las normas mínimas de aplicación. Evitar mezclas con aditivos no ensayados. Consultar con el fabricante del aditivo.

## Garantías

Control por lotes de producción. Ofrecemos asesoría permanente a todos los clientes para garantizar el suministro, instalación y la solución eficaz de problemas constructivos.

