

TQ Mordur Cosmetic

Mortero para acabados estéticos en hormigón

Mortero de reparación Clase R2 para reparaciones estéticas en hormigón, acabado impermeable y fino.



Aplicaciones

- › Reparación y sellado de poros, coqueras y nidos de grava sobre soporte de hormigón y mortero.
- › Revestimiento en capa fina de elementos estructurales verticales y horizontales como forjados, pilares y vigas.
- › Regularización superficial de todo tipo de hormigón: gunitados, encofrados y losas de hormigón.
- › Trabajos de reparación de aristas, reperfilado de juntas.



No fisura

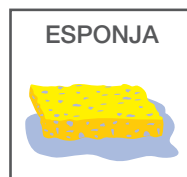
Más espesor por capa

Mejor rendimiento



Modo de empleo

- › Amasar TQ MORDUR COSMETIC con 3,75 – 4,25 litros de agua limpia por saco, según la consistencia que se quiera obtener. Para obtener un mortero tixotrópico de aplicación con llana, utilizar entrono a 3,75 litros. Para un mortero más fluido de aplicación con brocha, amasar con, aproximadamente, 4,25 litros. Aplicar **TQ MORDUR COSMETIC** con llana, brocha o rodillo, en capas sucesivas de 1 mm de espesor. El material debe haber empezado a endurecerse antes de aplicar la siguiente capa. El acabado se realiza fratasando la superficie con una herramienta adecuada (fratás de plástico, madera, pórex).



Rendimiento

**1,5 kg/m² por
1 mm de espesor**

Colores



Gris

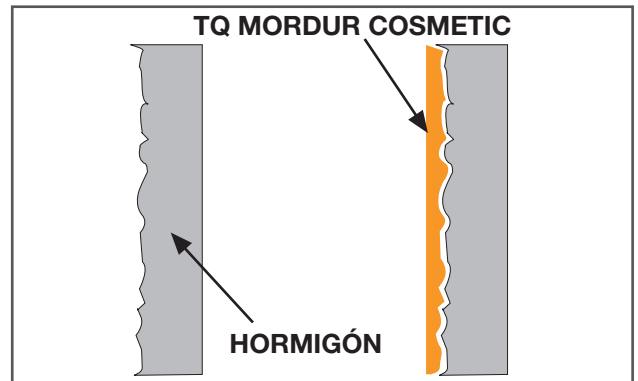
*Los tonos son orientativos y pueden diferir de los tonos reales del producto.

Propiedades

- › Mortero de reparación Clase R2 para reparaciones estéticas en hormigón, acabado fino e impermeable

Precauciones de uso

- › No aplicar TQ MORDUR COSMETIC sobre yeso o superficies pintadas.
- › No realizar espesores de más de 5 mm por aplicación.



Presentación y almacenaje

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

Productos Complementarios

- › TQ Llana dentada 8x8
- › TQ Multifix
- › TQ Rodillo 22
- › TQ Colafix Grip

Ficha técnica

Características de empleo generales

Agua de amasado **3,75 – 4,25 l/saco**

Conservación **12 meses**

Características de empleo adicionales

Vida de la masa (pot life) 35 minutos

Espesor de aplicación por capa de 1 a 5 mm

Inicio de fraguado **>3 horas**

Final de fraguado **<6 horas**

Prestaciones finales

Clasificación según marcado CE **Clase R2 (EN 1504)**

Granulometría **<0,63 mm**

Densidad en polvo **1.300 ± 100 kg/m³**

Densidad en masa **1.800 ± 100 kg/m³**

Densidad de producto endurecido **1.800 ± 100 kg/m³**

Retracción **<1,2 mm/m**

Adherencia sobre hormigón **≥ 0,8 MPa**

Resistencia a la flexotracción **≥ 2 MPa (a los 7 días)
≥ 5 MPa (a los 28 días)**

Resistencia a la compresión **≥ 7 MPa (a los 7 días)
≥ 15 MPa (a los 28 días)**

Capilaridad **≤ 0,5 kg.m⁻² .h-0,5**

Resistencia de unión después del ensayo de retracción/expansión controlada **≥ 0,8 MPa**

Resistencia al fuego **A1/A1fl**

Contenido iones cloruros **(mínimo <0,05%) 0,01%**