

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

Granulometría más fina

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).



Color

Rendimiento

**1,5 kg/m² por
1 mm de espesor**

Presentación y almacenaje

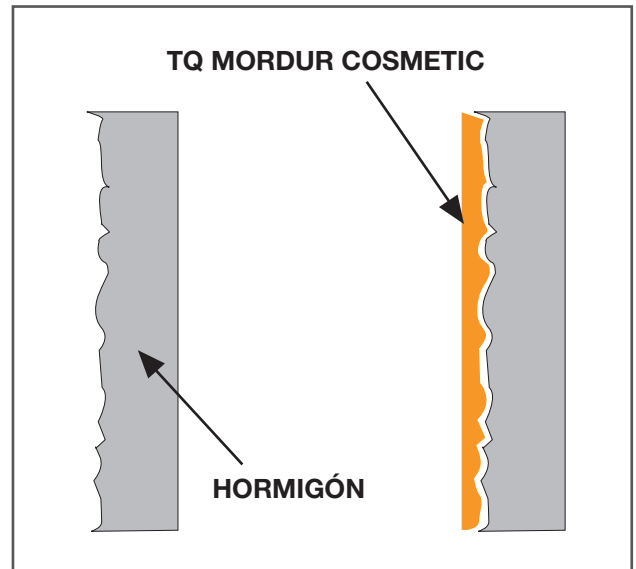
- › 12 meses a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

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.



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/m ³ |
| Densidad en masa | 1.800 ± 100 kg/m ³ |
| Densidad de producto endurecido | 1.800 ± 100 kg/m ³ |
| 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% |