



# Techmonotop Cosmetic R2

Mortero fino para todo tipo de reparaciones superficiales

## Descripción:

TECHMONOTOP COSMETIC R2 es un mortero fino a base de resinas especiales, cemento y cargas de granulometría adecuada apto para todo tipo de reparaciones superficiales de hormigón dañado, pilares... Endurece sin fisurar y tiene una gran adherencia.

## Aplicaciones:

TECHMONOTOP COSMETIC R2 sirve para realizar los siguientes trabajos y aplicaciones:

- Reparación y nivelación de superficies de hormigón, pilares...
- Nivelación de soportes previa a la colocación de cerámica.
- Enlucidos y revoques finos sobre superficies de hormigón.
- Reparación cosmética de todo tipo de elementos prefabricados.

## Soporte:

Los soportes deben estar firmes, limpios y en lo posible rugosos y libres de aceites, desencofrantes polvo, etc. Es recomendable humedecer el soporte siempre antes de la aplicación.

## Modo de empleo:

1º Amasar con agua, manual o mecánicamente hasta consistencia plástica (23% agua) aprox. 4,6l/saco. Esperar 3 minutos después del amasado y volver a reamasar.

2º Humedecer el soporte sin encharcar.

3º La aplicación se puede realizar a llana o con paleta. Para el relleno de huecos de más de 5 mm se recomienda usar TECHMONOTOP 693 CONSTRUCCION y después alisar con TECHMONOTOP COSMETIC R2.

## Precauciones:

- No aplicar sobre soportes en base yeso.
- No aplicaren temperaturas extremas, por debajo de 5°C ni por encima de 35°C.
- Proteger de la acción del viento y de la radiación directa del sol.
- No reamasar ni añadir agua cuando haya empezado a endurecer.

## Rendimiento:

1,7 Kg/m<sup>2</sup> aprox. para un espesor de aplicación de 1 mm.

## Almacenamiento:

12 meses, desde fecha de fabricación, en envase original y lugares cubiertos.

## Datos Técnicos:

- Agua de amasado: 23 +/- 1%
- Densidad aparente en polvo: 1,2 g/cm<sup>3</sup>
- Densidad aparente en fresco: 1,7 g/cm<sup>3</sup>
- Espesores aplicables: 0-5 mm
- Tiempo de maduración: 3 min aprox.
- Tiempo de vida de la mezcla: 30 min aprox.
- Resistencias a flexión:
  - Tras 24 horas:  $\geq 1,0$  N/mm
  - Tras 7 días:  $\geq 3,0$  N/mm
  - Tras 28 días:  $\geq 6,0$  N/mm
- Resistencias a Compresión:
  - Tras 24 horas:  $\geq 3,0$  N/mm<sup>2</sup>
  - Tres 7 días:  $\geq 6,0$  N/mm<sup>2</sup>
  - Tras 28 días:  $\geq 15,0$  N/mm<sup>2</sup>

## NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.

