



## HORMIDUR 2

MORTERO DE ALTAS PRESTACIONES MECÁNICAS PARA APLICAR EN OBRAS DE REHABILITACIÓN Y RESTAURACIÓN

El HORMIDUR 2 es un mortero monocomponente, de fraguado rápido formulado a base de cementos Portland resistentes a los sulfatos, áridos silíceos de granulometría estudiada, polímeros, fibras y aditivos, idóneo para su utilización en la restauración estructural del hormigón.

### APLICACIONES

- Reparaciones de hormigón.
- Reparaciones de esquinas y cantos dañados.
- Reparaciones de hormigón en ambientes agresivos. (Puertos, zonas marítimas, aguas agresivas...)
- Reparación de piezas prefabricadas.
- Reparaciones de estructuras de hormigón.
- Reparación de coqueras de hormigón.
- Reparación de daños en el hormigón, provocados por fuertes impactos.

### PREPARACIÓN DE SOPORTES

Los soportes deben estar saturados de agua, limpios y exentos de materiales poco resistentes o mal adheridos. No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de +5 °C ni mayor de +35 °C.

### MODO DE EMPLEO

Mezclar con agua a razón de 4-5 litros de agua por saco de 25 Kilos, bien manualmente o por agitación mecánica, durante 2 o 3 minutos.

El HORMIDUR 2 debe ser curado con agua o con líquido de curado para evitar la evaporación del agua de hidratación.



## CONSUMO

2 Kg/m<sup>2</sup> para un milímetro de espesor de HORMIDUR 2.

## COLORES

Gris

## PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

El HORMIDUR 2 se presenta en envases herméticos, de acuerdo con las directrices de la CE para el envasado y almacenaje de productos químicos.



## HIGIENE Y SEGURIDAD

VER LA ETIQUETA EN EL ENVASE DEL PRODUCTO

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto:	Homogéneo, de color gris
Densidad aparente a 20°C:	1,35 g/cm <sup>3</sup> aproximadamente
PH:	12
Tiempo de utilización a 20°C:	1 hora
Adherencia al hormigón:	3 N/mm <sup>2</sup> a los 28 días
Resistencia a la compresión:	45 N/mm <sup>2</sup> a los 28 días
Resistencia a la flexión:	7 N/mm <sup>2</sup> a los 28 días
Espesor de la aplicación:	0-4mm
Granulometría:	< 2 mm