

MORTEROS DE REPARACIÓN

Reparcem

MORTERO DE REPARACIÓN ESTRUCTURAL

Mortero a base de cemento, áridos, resinas especiales y fibras sintéticas, convirtiéndolo en un mortero de reparación de alta resistencia.

APLICACIONES

Reparación de hormigón en puentes, estructuras y túneles

Aplicación en interiores y exteriores

CARACTERÍSTICAS

- 01 Tixotrópico
- 02 Elevada resistencia a la abrasión
- 03 Resistente al envejecimiento, los álcalis y el agua
- 04 Impermeable al agua
- 05 Retracción compensada

MODO DE EMPLEO

El soporte debe estar firme, limpio de restos de cemento y polvo. Añadir el mortero sobre el agua de amasado y mezclar con taladro y agitador a bajas revoluciones hasta obtener una masa homogénea. Para mejorar la adherencia, utilizar puente de unión Promores. Humedecer el soporte hasta saturarlo y aplicar.

DATOS TÉCNICOS

Densidad de amasado	2,1 g/cc
Agua de amasado	Aprox. 3,5 L / saco 25 kg
Tiempo de trabajabilidad	Aprox. 60 min.
Temperatura de aplicación	+5 °C a +30 °C
Grosos aplicables	5 a 50 mm
Compresión 1 día	15,1 N/mm ²
Compresión 3 días	31,1 N/mm ²
Compresión 28 días	51,8 N/mm ²
Flexotracción 1 día	4,4 N/mm ²
Flexotracción 3 días	6,9 N/mm ²
Flexotracción 28 días	9,7 N/mm ²

DATOS DEL PRODUCTO

RENDIMIENTO

Con 25 kg de Reparcem se obtienen aproximadamente 16 litros de pasta.

SEGURIDAD

Reacciona con el agua generando sustancias alcalinas. Contiene cemento. No ingerir.

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S24/25 Evite el contacto con los ojos y la piel.