



# PROPAM® REPAR 5

## MORTERO DE REPARACIÓN Y NIVELACIÓN SUPERFICIAL

### DESCRIPCIÓN

El mortero **PROPAM REPAR 5** está formulado a base de cemento, áridos seleccionados, aditivos orgánicos y resinas que le confieren unas excelentes propiedades.



### DATOS TÉCNICOS

Conforme UNE-EN 1504-3	Clase R2
Agua de amasado	21 ± 1%
Espesor aplicable	1 a 5 mm
Tiempo de trabajabilidad	30 min
Temperatura aplicación	+5°C a +30°C
<b>Resistencia a compresión</b>	
Tras 24 horas:	≥ 4 N/mm <sup>2</sup>
Tras 28 días:	≥ 20 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistencia a flexotracción</b>	
Tras 28 días:	≥ 4 N/mm <sup>2</sup>
Adherencia capilar	≤ 0,5 Kg/m <sup>2</sup> k <sup>0,5</sup>
Reacción al fuego	Euroclase F

# PROPAM REPAR 5

## APLICACIONES

Es aplicable tanto en interiores como en exteriores.

Indicado para reparación y nivelación de superficies dañadas de hormigón, en estructuras, pilares, fachadas, etc; reparación superficial y cosmética de piezas prefabricadas de todo tipo; revoques finos sobre hormigón, muro de fábrica, mortero, etc; nivelación de soportes verticales.

## PROPIEDADES

Excelente adherencia sin puente de unión.

Resistencia al agua y a la intemperie.

Endurecimiento sin fisuración.

Aplicable en espesores de hasta 5 mm.

Tixotrópico.

Proporciona una excelente protección frente a la carbonatación gracias a su superficie lisa y exenta de fisuras.

Consistencia muy fácil de trabajar.

## SOPORTE

El soporte deberá ser firme (resistencia a tracción mínima de 1 N/mm<sup>2</sup>) limpio, exento de lechadas de cemento, aceites, grasas, polvo, restos de desencofrantes, pinturas antiguas, etc.

La temperatura del soporte debe ser como mínimo de +5°C y como máximo de +30°C y se procurará que las temperaturas sean uniformes durante la aplicación y el endurecimiento.

Debe humedecerse el soporte antes de la aplicación.

## MODO DE EMPLEO

Mezcla:

1. Mezclar todo el saco con aproximadamente 5 litros de agua limpia hasta la perfecta homogeneización.

2. Dejar reposar durante 3 minutos y mezclar otra vez durante poco tiempo.

3. No añadir más agua sobre el mortero que haya perdido su consistencia ni reamasar.

Aplicación:

Una vez amasado **PROPAM REPAR 5** puede aplicarse mediante llana o paleta.

**PROPAM REPAR 5** puede alisarse transcurridos 30-90 minutos. El tiempo de aplicación es de 30 minutos aproximadamente.

Curado:

El curado es indispensable cuando se aplica el material en condiciones de fuerte sol, sequedad, etc.

Se puede realizar el curado con plásticos, regado, arpilleras húmedas, etc.

## RECOMENDACIONES

- Se debe humedecer la superficie antes de la aplicación de **PROPAM REPAR 5**.
- No aplicar **PROPAM REPAR 5** sobre soportes minerales secos.
- No aplicar en espesores de más de 5 mm.
- Proteger de la lluvia en las primeras edades.

## RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **PROPAM REPAR 5** es de 1,8 Kg de mortero amasado por m<sup>2</sup> y mm de espesor.

## PRESENTACIÓN

En sacos de 25 Kg.

Color: gris.

## ALMACENAMIENTO

En envase original cerrado y protegido de la humedad: 1 año.

SEGURIDAD E HIGIENE: Toda la información referida a condiciones de uso, empleo, almacenamiento, transporte y eliminación de residuos de productos químicos está disponible en la Hoja de Seguridad del producto. La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo a la legislación vigente y es responsabilidad del consumidor final del producto.

NOTA LEGAL: Los datos contenidos en este documento están basados en nuestra experiencia y conocimiento técnico, obtenidos en ensayos de laboratorio y bibliografía. Otras aplicaciones del producto que no sean las indicadas en esta ficha no serán de nuestra responsabilidad. Los datos de dosificación y consumo son únicamente orientativos y basados en nuestra experiencia, son susceptibles de cambio debido a las condiciones atmosféricas y de la obra. Para obtener las dosificaciones y consumos correctos deberá realizarse una prueba o ensayo "in situ" bajo responsabilidad del cliente. Para cualquier duda o aclaración adicional rogamos consulten con nuestro departamento técnico. La ficha técnica válida será siempre la última versión que estará situada en [www.propamsa.es](http://www.propamsa.es). Enero 2012.