



REP MUR R

Mortero de reparación de fraguado rápido

Fraguado muy rápido

Sin retracción

Reparaciones de muy rápida puesta en servicio.

Anclaje de perfiles, maderas, marcos de puertas, etc, en muros de obra

Marcado de aristas antes de revocar paredes

Excelente adherencia

Tixotrópico

Exento de cloruros



ARDEX CEMENTO, S.A.
P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

Empresa Certificada ISO 9001.

REP MUR R

Mortero de reparación de fraguado rápido

Campo de aplicación:

Reparaciones rápidas en hormigón y albañilería tanto verticales como horizontales.

Anclaje de perfiles, maderas, marcos de puertas, etc., en muros de obra. Marcado de aristas antes de revocar paredes. Empotramiento de tuberías, cables, conducciones... etc. Colocación de tapas de alcantarillas. En general, en aplicaciones que requieran rapidez de fraguado y endurecimiento junto a una buena adherencia y resistencia. En interiores y exteriores.

Propiedades:

Gran adherencia al soporte. Teniendo en cuenta su rápido fraguado REP MUR R tiene buenas propiedades de trabajabilidad. Elevada tixotropía. Fragua sin retracción evitando la aparición de fisuras. Elevada resistencia mecánica, tanto a corto como a largo plazo.

Modo de empleo:

La superficie del soporte deberá estar limpia y exenta de polvo, grasa, aceites, óxidos y en general de cualquier elemento extraño que pueda falsear la adherencia del material al soporte. Los soportes adecuados son aquellos habituales de albañilería: morteros de cemento resistentes, ladrillos, hormigón o bloques de hormigón.

Previa colocación del producto se humedecerá el soporte, esta operación debe llevarse a cabo con especial cuidado en elevadas temperaturas.

Es recomendable realizar la mezcla utilizando medios mecánicos (agitador eléctrico).

Verter aprox. 180-200cc de agua por cada kg de REPMUR R. Verter lentamente el polvo sobre el líquido mientras se agita la mezcla y mantener la agitación hasta obtener una pasta homogénea y sin grumos. Dada su gran velocidad de fraguado, preparar únicamente la cantidad a utilizar durante 2-3 minutos. Aplicar rápidamente con llana o espátula.

Para reparaciones o rellenos de agujeros

Rellenar la cavidad a reparar con una paleta o con la mano enguantada, con la pasta recién hecha, lo más rápidamente posible.

Acabar el trabajo dando el alisado o acabado lo antes posible con la misma paleta.

Para anclajes

Con la pasta de REP MUR R rellenar parcialmente la cavidad, introducir el hierro, madera, premarco,... de modo que quede bien empotrado en la cavidad e inmerso en la pasta; acabar de rellenar el agujero con REP MUR R y asegurar el elemento introducido durante algunos minutos. Tras 2 horas el anclaje puede ponerse en servicio, pero sin someterlo a cargas fuertes hasta las 24 h.

A bajas temperaturas se aconseja usar agua a +20°C, con altas temperaturas usar agua fría.

No aplicar a temperaturas inferiores a +5°C ni superiores a +30°C. Una vez aplicado, en días muy calurosos o con viento, se recomienda nebulizar agua sobre la reparación para asegurar un correcto fraguado.

No reamasar ni añadir agua al mortero una vez haya iniciado el fraguado.

Precauciones:

Contiene cemento, irrita los ojos y la piel. No debe ponerse al alcance de los niños. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, enjuagarse inmediatamente con agua limpia y consultar al médico. Utilizar guantes adecuados. Una vez seco no tiene afectaciones fisiológicas ni ecológicas.

Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según estándares de calidad Ardex)

Relación de mezcla:	Aprox. 180 – 200 gr. de agua: 1 kg. de polvo.
Densidad:	Aprox. 1,45 Kg/l.
Densidad del mortero en fresco:	Aprox. 2,1 kg./l.
Rendimiento:	Aprox. 1,7 kg de polvo por m ² y mm.
Trabajabilidad:	2-3 minutos
Resistencia a la compresión:	Tras 60 min > 8 N/mm ² Tras 1 día > 10 N/mm ² Tras 28 días > 25 N/mm ²
Envase:	Sacos de 25 kg.
Almacenaje:	Aprox. 6 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

Ardex se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas.

Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

Ardex no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Ardex (www.ardex.es).

Edición: Junio 2018