



REP MUR

**Mortero de reparación de rápido fraguado
para soportes verticales**

Rápido fraguado

Corrección de irregularidades

Excelente adherencia

Altas resistencias



ARDEX CEMENTO, S.A.

P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18

T. 93 846 62 52

08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)

www.ardex.es - ardex@ardex.es

Empresa Certificada ISO 9001

REP MUR

Mortero de reparación de rápido fraguado para soportes verticales

Campo de aplicación:

Reparaciones de desconches y agujeros en paredes.
Anclaje de tornillos, perfiles, maderas..., etc., en muros de obra.
Marcado de aristas antes de revocar paredes.
Empotramiento de tuberías, cables, conducciones..., etc.
En general, en aplicaciones que requieran rapidez de fraguado y endurecimiento junto a una buena adherencia y resistencia.

Propiedades:

Excelente adherencia sobre las superficies normales de construcción: hormigón, mortero, ladrillo, gres, cerámica..., etc. No presenta retracción en condiciones normales y longitudes razonables de trabajo, evitando el típico agrietamiento que ocurre en las aristas, o los que se producen en los anclajes. Rapidez de fraguado y endurecimiento, lo que supone evitar interrupciones en el ritmo de trabajo y una puesta en servicio más rápida de la obra. No contiene cloruros u otros aditivos acelerantes, y por tanto no oxida el hierro, ni presenta incompatibilidades con otros materiales. Excelente plasticidad y cohesión; facilita la aplicación con mínimas pérdidas de material. Presenta gran resistencia y durabilidad. Admite espesores de 0,5 a 20mm.

Modo de empleo:

1/ REPARACIONES O RELLENOS DE AGUJEROS
Limpiar bien el soporte de polvo, partículas sueltas y otras suciedades.
Humedecer la superficie, pero sin encharcamientos.
Amasar el REP MUR con agua limpia en recipiente apropiado.
Rellenar la cavidad a reparar con una paleta o con la mano enguantada, con la pasta recién hecha tan rápidamente como posible.
Acabar el trabajo dando el alisado o acabado a la mayor brevedad, con la misma paleta o con remolinador.
2/ ANCLAJES
Hacer mediante maceta y cincel la cavidad adecuada; limpiar convenientemente la misma y humedecerla.
Amasar el REP MUR.
Con la pasta de REP MUR rellenar parcialmente la cavidad, introducir el hierro o madera, de modo que quede bien empotrado en la cavidad e inmerso en la pasta; acabar de rellenar el agujero con la pasta de REP MUR 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.

Precauciones:

Contiene cemento. Irrita los ojos y la piel. Puede causar lesiones oculares graves. Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar cualquier contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediatamente con abundante agua y consultar un médico. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, retírense y continuar enjuagando.
Usar guantes de protección apropiados. Lávese la piel contaminada con agua y jabón.
En estado fraguado es inocuo fisiológica y ecológicamente.
La eliminación de los residuos y envases vacíos debe hacerse conforme a la legislación local/regional/nacional/internacional vigente.

GISCODE ZP1 = producto con contenido de cemento pobre en cromato.

Para obtener más información consulte la Hoja Seguridad en vigor.

Datos técnicos

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

| | |
|---|--|
| Aspecto: | Polvo grisáceo levemente granulado. |
| Relación de mezcla: | Aprox. 4,25-4,75 litros : 25 kg. de polvo. (3 ¼ - 3 ½ partes de polvo por cada parte de agua). |
| Densidad: | Aprox. 1,61 kg./litro. |
| Densidad del mortero en fresco: | Aprox. 1,85 kg./litro. |
| Rendimiento: | Aprox. 1,55 kg. de polvo por m ² y mm. |
| Tiempo abierto de trabajabilidad (+20°C): | Aprox. 5-15 minutos. |
| Tiempo de endurecimiento (+20°C): | Aprox. 30 minutos |
| Resistencia a la Compresión: | Tras 3 días aprox. 7,5 N/mm ² . Tras 28 días aprox. 15,7 N/mm ² . |
| Resistencia a la Flexotracción: | Tras 3 días aprox. 2,5 N/mm ² . Tras 28 días aprox. 3,4 N/mm ² . |
| Envase: | Sacos de 25 kg. neto. |
| Almacenaje: | Aprox. 12 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).