

ARI REPAR H

Descripción:	MORTERO HIDRAULICO DE FRAGUADO RAPIDO
Código:	Q02.07.005
Revisión y Fecha:	5 31/12/2014
Características:	Es un mortero de fraguado muy rápido que está especialmente diseñado para cortar filtraciones y taponamiento de vías de agua (a favor o contra presión) y para realizar fijaciones de anclajes, pernos, etc. Producto monocomponente que requiere sólo la adición de agua y está basado en una mezcla de cemento hidráulico, sílices seleccionadas y aditivos. Exento de cloruros.
Especificaciones:	Aspecto: Mortero en polvo color gris Consumo: 1,40Kg de mortero y 0,35Kg de agua por m ² y mm de espesor. Proporción recomendada de mezcla: producto:agua, 4:1 Resistencia a la compresión (28 días): 40,0 N/mm ² . Resistencia a la flexotracción (28 días): 6,0 N/mm ² . Tiempo de fraguado final (según T ^a): 4-8 min.
Aplicaciones:	Producto impermeable, de fraguado rápido para realizar taponamientos de vías de agua y cortes de filtraciones, así como anclaje de pernos y barras metálicas.
Forma de uso:	El soporte debe estar limpio y saneado, exento de grasas, aceites, polvo, lechadas superficiales y partes sueltas o mal adheridas. El soporte debe humedecerse previamente hasta saturación, pero evitando el encharcamiento. Aplicar el mortero cuando la superficie adquiera un aspecto mate. Batir manualmente hasta conseguir una mezcla homogénea y sin grumos, aplicar sobre el sustrato rápidamente, pues su tiempo de fraguado es corto. PARA TAPONAR VÍAS DE AGUA, repicar la grieta para obtener un hueco de aproximadamente 2 cm de ancho y profundidad. Amasar el producto en la proporción indicada hasta ligero calentamiento e introducirlo en la grieta, manteniendo la presión durante unos minutos. Mantener la superficie húmeda al menos 30 minutos después de su aplicación. COMO ANCLAJE: Debe existir una holgura mínima de 1,5 cm con respecto a la pieza que se va a fijar. Rellenar el hueco con el mortero recién amasado e introducir rápidamente el elemento a anclar.
Recomendaciones:	No aplicar a temperaturas inferiores a 8°C, si la temperatura es inferior utilizar agua de amasado caliente (más de 20°C). Se recomienda no amasar mecánicamente debido a la rapidez del fraguado y colocar el mortero inmediatamente después del mezclado. Consumir preferentemente antes de 1 año, en sus envases de origen bien cerrados. Las herramientas utilizadas se limpian con agua inmediatamente después de su uso.
Presentación:	A granel por kilos en envases plásticos.
Toxicología:	Consultar ficha de Seguridad