

**Descripción:**

Es un producto que se presenta como un mortero de fraguado rápido, basado en cementos, áridos seleccionados y aditivos especiales.

**Aplicaciones:**

Recomponer roturas de tuberías (incluso en carga), reparar conducciones de agua, galerías y sótanos, escapes de gas, sellar losas de hormigón, depósitos de agua, piscinas, hacer pequeñas reparaciones en arquetas o conducciones de agua que tengan que ser puestas en servicio de forma rápida. Para tapar vías de agua de forma instantánea, se aconseja el uso de Rais.

**Características Técnicas:**

Absorción de agua	30 ± 2%
Color/es	Gris cemento.
Densidad	1,050 ± 0,050 g/cc.
Resistencia a compresión	a 12 horas 10 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a compresión	a 28 días 22 N/mm <sup>2</sup>
Temperatura de trabajo	de 5 a 30°C

**Propiedades y ventajas:**

\* REPARACIONES RÁPIDAS \* FIJACIONES \* TRABAJOS QUE REQUIERAN PRONTITUD \*

**Preparación de la superficie:**

Debe estar bien limpia, sin grasas, aceites, presentándose convenientemente húmeda sin encharcar.

**Limpieza de las Herramientas:**

Con abundante agua limpia.

**Rendimiento:**

2 kg por m<sup>2</sup> en capa de 1 mm.

**Modo de Aplicación:**

-En un recipiente con agua añadir CEMRAIS, hasta conseguir la consistencia deseada.

-No mezclar cantidades mayores a las que puedan utilizarse en 10 minutos. Aplicar con paletina o espátula.

-Aplicado no presenta retracción alguna, formando un cuerpo homogéneo y único con el soporte.

-También puede ser utilizado para confeccionar morteros rápidos, para reparaciones que requieran puesta en obra rápida, para ello puede mezclarse con arena limpia y seca en proporción de 1:1 y hasta 1:2 teniendo en cuenta que en la medida que se incorpora más arena se entelentece el endurecimiento.

- Deben mezclarse pequeñas cantidades que puedan ser usadas en menos de 3 a 5 minutos, teniendo en cuenta que a menores temperaturas hay más tiempo y a temperaturas más alta el tiempo disminuye.

- Debe evitarse la aplicación bajo la acción directa del sol, viento o lluvia.

- No debe agregarse más agua de la recomendada y siempre tendrá consistencia pastosa.

- Si se usa como mortero se debe proteger de la desecación temprana, usando métodos apropiados de curado.

**Presentación:**

Se suministra en envases de:

Bote Plástico

5 Kg

20 Kg

Saco

5 Kg    5 - por caja

22 Kg

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es



cemrais

MORTERO DE FRAGUADO RÁPIDO

Edición: 6      abril de 2010

Departamento Técnico

**Almacenamiento:**

2 años, en sus sacos originales, bien cerrados, sin exponer a temperaturas extremas, protegidos de la intemperie y en ambientes secos y aireados.

La información aportada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto se basan en nuestros conocimientos actuales y son aportadas de buena fe, considerando que los productos son utilizados, manejados, aplicados y almacenados en situaciones normales y dentro de los plazos de su vida útil. Las posibles diferencias entre los materiales, soportes, condiciones reales en el lugar de la aplicación son tales que no se puede establecer una relación de garantía con el presente documento ni ninguna otra información aportada. El usuario debe verificar mediante una prueba de idoneidad que el producto se adecua al uso requerido. Los usuarios deberán remitirse a la información de la última edición de la ficha técnica, copia de las cuales le serán entregadas a su requerimiento.



SOLUCIONES PROFESIONALES PARA LA CONSTRUCCION

©TEAIS S.A. - Todos los derechos reservados - Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón - 15143 Arteixo, A Coruña  
Telf.: 981 602 111 - Fax: 981 601 508 - Email: info@teais.es, tecnico@teais.es