



CEMRAIS, MORTERO DE FRAGUADO RÁPIDO



Descripción

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

¿Cuáles son las aplicaciones de

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.

Preparación de la superficie

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

¿Cómo se aplica

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.

Limpieza de las herramientas

Con abundante agua limpia.

Ficha técnica

Densidad $1,050 \pm 0,050$ g/cc.

Absorción de agua $30 \pm 2\%$

Color/es Gris cemento.

Resistencia a compresión a 12 horas 10 N/mm²

Resistencia a compresión a 28 días 22 N/mm²

Temperatura de trabajo de 5 a 30°C

Rendimiento

2 kg por m² en capa de 1 mm.

Almacenamiento

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

Seguridad



Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón

15143 Arteixo, A Coruña

Tel.: 981 602 111

Fax.: 981 601 508

Email: desarrollo@teais.es

síguenos en:



Indicaciones de peligro:

H315:Provoca irritación cutánea.

H317:Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318:Provoca lesiones oculares graves.

H335:Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia:

P271:Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280:Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352:EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P304+P340:EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338:EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P310:Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

P403+P233:Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P501:Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.

