



REDPOX 791

Mortero acrílico para el relleno de fisuras

Descripción

Redpox 791 es un mortero con consistencia de lechada, fabricada con resina sintética, árido seleccionado y pigmento.

campos de aplicación

Relleno de fisuras y grietas en:

- Pavimentos de pistas deportivas.
- Carriles bici y vías verdes.
- Vías peatonales y paseos en zonas de recreo.
- Accesos a viviendas, aceras, rotondas, isletas, etc.

Propiedades

- Fácil y rápida aplicación.
- Producto al agua.
- Gran durabilidad.
- Producto resistente a la abrasión con solicitudes de tráfico ligero y peatonal.
- Se puede instalar sobre asfalto y sobre hormigón.

modo de aplicación

1. Preparación del soporte

La superficie deberá ser resistente y bien sea de asfalto o de hormigón deberá estar limpia de polvo, lechadas, aceites, grasas, etc y exenta de partes mal adheridas. Si es necesario abrir con equipos mecánicos la grieta o fisura.

2. Aplicación

Homogeneizar previamente con agitación si el **Redpox 791** está sedimentado. Verter en producto sobre la grieta o fisura hasta rellenarla; si es necesario, por las dimensiones de la grieta, se le puede incorporar árido de granulometría fina. No debe aplicarse con temperaturas por debajo de los 10 Cº. Cuando el **Redpox 791** se vaya a aplicar en interiores, se deberá asegurar convenientemente la ventilación del lugar para conseguir un curado adecuado.

Tipo:	Resina acrílica de alta resistencia
Aspecto:	Pastoso
Color:	Rojo, verde, negro, etc.
Olor:	Débil
Densidad:	1,7 +- 0,2 Kg/l
Temperatura de soporte:	Mínima +10º C Máxima +30º C
Resistencia Deslizam. Rd según CTE:	>45 clase 3
Secado al tacto (20 Cº, humedad<50%):	3-4 horas

limpieza de herramientas

Las herramientas se limpiarán con agua inmediatamente después de su uso.

consumo

El consumo de **Redpox 791**, depende del tamaño y profundidad de las grietas o fisuras, por lo que no es posible dar una orientación, salvo la realización de un cálculo teórico con las medidas de la fisura.

presentación

Se suministran en envases de 30 Kg.

condiciones de almacenamiento

Tienen un periodo de almacenamiento de 6 meses entre 5º y 30 º C en un lugar fresco y seco. No dejar que le dé el sol y evitar las temperaturas bajas. Si el envase presenta sedimentación, deberá agitarse hasta su completa homogeneidad. Debe mantenerse el envase cerrado hasta el momento de uso.

seguridad e higiene

En caso de derrame recoger el material con algún producto absorbente como serrín o arena.

No verter al alcantarillado, ríos, canales o suelos el material no curado.

No debe ponerse en contacto con piel y ojos o ser ingerido.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico.

En caso de contacto con la piel lavar abundantemente con agua y jabón.

Si se ingiere, buscar atención médica inmediata.

No provocar el vómito.

Emplear gafas y guantes durante la preparación y aplicación del material.

NOTA: La información de esta ficha técnica está basada en pruebas de laboratorio cuidadosamente controladas y en función de nuestras experiencias y conocimientos. Los datos sobre consumos son orientativos y deberán ser confirmados en obra. RED no puede aceptar responsabilidades directas, ni indirectas derivadas del uso incorrecto de sus productos. Esta información sustituye a las anteriores. **Edición:** 30/03/2018

RED S.L.- Avda. América, 26 - Pol. Ind, La Dehesilla 45210 Yuncos (Toledo)- Tfno. 925 896 537