

Sistema cementicio de fraguado muy rápido y con efecto cristalizante. CRISTALPROOF WATERSTOP tapona inmediatamente las fugas en el concreto.

DESCRIPCIÓN

CRISTALPROOF WATERSTOP es una lechada de cemento de fraguado muy rápido que detiene inmediatamente el paso de agua por las grietas y los agujeros del concreto. CRISTALPROOF WATERSTOP es un compuesto cementicio hidráulico, no encogible, de alta capacidad aglutinante y efecto cristalizante que fragua en dos minutos. El proceso de endurecimiento prosigue tras el fraguado, superando la resistencia del concreto en el que está colocado.

CARACTERÍSTICAS

- Es monocomponente.
- Detiene inmediatamente el paso del agua .
- No es tóxico, metálico ni contiene calcio.
- Excelente consolidación estructural.

VENTAJAS

- Fácil de mezclar, usar y aplicar; solo se necesita agregar agua.
- Permite la inmediata reparación del área.
- Seguro para el contacto con agua potable.
- La reparación detiene el paso del agua en condiciones de alta presión.

BENEFICIOS

- Aplicación eficaz y eficiente.
- Aumenta la productividad en el lugar.
- Útil para todas las exigencias de taponamiento en el lugar.
- Más rentable gracias a su mayor durabilidad.

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Obstrucción de grietas y agujeros acuíferos.
- Cimentación.
- Relleno de agujeros y grietas.
- Componente del sistema CRISTALPROOF.

NORMAS DE APLICACIÓN

CRISTALPROOF WATERSTOP se mezcla con agua hasta alcanzar una consistencia pastosa. Se puede aplicar para obstruir el paso del agua en el concreto, el ladrillo o los bloques. CRISTALPROOF WATERSTOP se puede aplicar a mano, con guantes, para el relleno de agujeros, hendiduras y grietas. El tapón se trabaja manualmente y se rellena la cavidad presionando con firmeza hasta que esté duro. Mezclar solo la cantidad suficiente de producto que puede aplicarse en 1 minuto.

DATOS TÉCNICOS

Color	Gris oscuro
Aspecto	Polvo
Materias sólidas	100%
Densidad aparente	1,4
pH	13
Resistencia a la compresión	50 Mpa en 7 días
Duración de almacenamiento	2 años (si se mantiene seco)
Mezcla	4 partes de polvo en 1 parte de agua
Cobertura	1 kg por cada 490 cm ³
Medio ambiente	No tóxico, inocuo para el medio ambiente

EMPAQUETADO

Baldes plásticos de 10/25 kg.
Otras clases de envase disponibles a pedido.

CONSERVACIÓN

Almacenar en un lugar seco; las bolsas o baldes abiertos se deterioran si están expuestos a la humedad.

SALUD Y SEGURIDAD

Evitar respirar el polvo/humo/gas/niebla/vapores/aerosol.
En caso de contacto con los ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir enjuagando.
En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Para obtener más información, consulte la hoja de datos de seguridad.