

PER RAPID 2

Aditivo líquido acelerante cemento ultra rápido



DATOS TECNICOS

APARIENCIA:	Líquido
COLOR:	Rojo
DENSIDAD:	1.30 kg/L

ENVASES

Balde de 5 galones
Cilindro de 55 galones

TIEMPO DE VIDA – ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 1 año si se mantiene bajo techo. En caso el producto este vencido consultar al fabricante para la revisión y aceptación de su uso.

Almacenar a temperaturas mayores de -5°C y menores de 45°C.

RENDIMIENTO Y CONSUMO

Se recomienda usar el PER RAPID 2 en dosis de 0.5 kilos por 1 kilo de cemento.

También se puede dosificar para obtener tiempos más prolongados de fragua final, mezclándolo con agua en distintas proporciones.

LIMITACION

No tiene Limitaciones.

Es necesario realizar pruebas de laboratorio para encontrar la dosificación perfecta dado que los resultados también dependen de la temperatura ambiente y los agregados.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PER RAPID 2 es un aditivo líquido LIBRE DE CLORUROS especial como acelerante ultrarrápido de cemento.

USOS

• Se utiliza para sellar las grietas, filtraciones o chorros de agua con presión, se puede utilizar a cualquier temperatura.

VENTAJAS

- Es un acelerante de endurecimiento rápido , aproximadamente 25 segundos.
- Sella instantáneamente las fisuras o grietas sin necesidad de retirar el agua .
- Posee buena adherencia al concreto , mortero, roca, etc.
- Es especial para tapón hidráulico.
- Economiza mano de obra y tiempo.

SUPERFICIES RECOMENDADAS

Es especial para:

- Estanques.
- Túneles.
- Muros de contención.
- Rocas , canales, cimentaciones , sótanos,tanques, sifones , tuberías, etc.
- Toda estructura o reparación donde se necesite fraguado acelerado.

APLICACIÓN

- Se aplica directamente sobre el cemento fresco.
- Mezclar hasta obtener una pasta, luego introducirlo en la fisura o grieta ejerciendo presión para vencer la presión de agua.
- Cuando la pasta haya secado dejar de ejercer presión.
- El sellado de filtraciones debe realizarse sistemáticamente y por separado.

- De existir varias filtraciones sellar las de mayor presión para así luego concentrar la presión en las más pequeñas y sellar al final.
- Realice pruebas de fraguado para que los operarios se familiaricen con el trabajo y no pierdan producto.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Precauciones de manipulación

Durante la manipulación de cualquier producto químico, evite el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protéjase adecuadamente utilizando guantes de goma natural o sintéticos y anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consultar a su médico.

Usar sobre cemento fresco.

Usar guantes de caucho y lentes para manipularlo. Puede irritar los ojos y la piel, evitar contacto directo con los ojos o contacto prolongado con la piel, en caso de contacto lavarse automáticamente con agua.

No ingerir. Puede causar problemas respiratorios y estomacales, en caso suceda provocar vomito. Mantener fuera del alcance de los niños.

En caso de derrame cubrir con abundante arena o tierra, recoger y botar. En caso de congelar, descongelar a 20°C y remover hasta que la mezcla sea uniforme.

Si se descongela no altera sus propiedades. Se congela a temperaturas menores de -20°C

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT



GARANTIA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectuó el despacho, que nuestro material será de buena calidad y estará en conformidad con nuestras especificaciones publicadas vigentes en la fecha de aceptación del pedido.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

La ilustración contenida en el presente se incluye únicamente para fines ilustrativos, y a nuestro mas leal saber, es fiel y correcta. Sin embargo AE no puede ofrecer, bajo ninguna circunstancia, garantía alguna de los resultados ni asumir ninguna obligación ni responsabilidad en relación con el uso de esta información. Dado que AE no tiene ningún control sobre el uso que se pueda hacer de su producto, se recomienda probar los productos para determinar si son aptos para un uso específico y/o si nuestra especificación es valida en una circunstancia determinada. La responsabilidad reside en el usuario en cuanto al diseño, la aplicación y la instalación correcta de cada producto. El fabricante y el usuario determinaran la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

