

DATOS TECNICOS

Apariencia Líquido Transparente

Densidad 0.98 +- 0.01 kg/L

NORMAS ASTM C-309, Tipo 1 Clase B

NORMA ASTM C-159 y con la ASTM D-4060 en

cuanto a al resistencia a la abrasión.

cuanto a al resistencia a la abrasion

USGBC VALORACIÓN LEED

PER – CURESEAL E cumple con los requerimientos LEED. LEED CI 2009 IEQc 4.2 Low-Emitting Materials – Paint and Coatings (<350) y Green Seal Standard for commercial Adhesives GS-36 (SCAQMD Rule #1113.)

Contenido de VOC < 100 g/L (menos agua)

ENVASES

Balde de 5 galones. Cilindro de 55 galones.

RENDIMIENTO / CONSUMO

Se recomienda usar para estampado para concreto 1 capa ligera.

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 +4°C y menores de 35°C.

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PER-CURESEAL E es un compuesto líquido a base de resina acrílica en base disolvente mono componente para sellado de concreto endurecido. Su aplicación forma una película transparente incrementa la resistencia a la abrasión en pavimentos. Garantía entre 5 a 10 años dependiendo de la porosidad superficial del sustrato. Recomendamos hacer ensayos para determinar la garantía y rendimiento.

uso

- Se utiliza en obras donde sea necesario SELLAR muy bien el concreto y prevenir el fisuramiento superficial.
- Especial para concreto estampado a 1 capa.
- Su empleo es fundamental en concretos expuestos como pavimentos, pistas, canales, obras hidráulicas, pisos industriales, muros, columnas, losas y concretos en general. Especial como tratamiento anti polvo.
- Especial para climas extradamente frios.

VENTAJAS

- · Viene listo para aplicar.
- Especial para climas extremos de frio y calor.
- Elimina poros en la superficie causados por oclusión de aire y agua .
- Reduce la fisuración superficial por secado y retracción plástica.
- Protege el concreto de la acción del viento y polvo.
- Aumenta las resistencias mecánicas y abrasivas.
- Buena adherencia a concretos antiguos o nuevos

SUPERFICIES RECOMENDADAS

Especial para distintos tipos de concretos:

 Concreto Estampado, concreto en pistas, veredas

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN Aplicación

Debe ser aplicado puro mediante un rodillo manual a 1 capa (2 de ser necesario). Aplicar sobre el concreto seco 7 dias despues como minimo.

PRECAUCIONES

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. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de derrame cubrir con abundante arena o tierra, recoger y botar.

GARANTIA LIMITADA

Aditivos le garantiza en el momento y en el lugar que se efectué 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 especifica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.

