

# PER KUREVISTA

COMPUESTO ACRÍLICO PARA CURADO DE CONCRETO CARAVISTA.



## DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Líquido no viscoso
Color	Transparente
Densidad a 25°	1.11 ± 0.01 kg/L.
Viscosidad 25°C 26	CPs espin 1 velocidad 6 25°C
Características	Acabado Incoloro
NORMAS ASTM C-309, Tipo1	clase A y B
Retención de agua	Mayor al 95 % a los 7 días de fraguado.

## USGBC VALORACIÓN LEED

PER – KUREVISTA 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

Galon  
Balde de 5 galones.  
Cilindro de 55 galones.  
Presentación IBC 1100kg

## RENDIMIENTO / CONSUMO

Se recomienda usar PER-KUREVISTA en un rango entre 25 y 20 m<sup>2</sup>/Gl. para superficies o encofrados de buena calidad es decir poco porosos.

## TIEMPO DE VIDA-ALMACENAMIENTO

Los envases sellados de este producto se garantizan durante 2 años 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.

## NOTA

El tiempo de secado es mínimo es de 1 hora a 20°C y puede ser sometido a acción mecánica mínima (transito de personas) en 24 horas, además si se desea películas de mayor espesor aplicar sobre la primera mano una segunda mano en dirección contraria a la primera. Es compatible con todos los aditivos de AE y con todos los tipos de concreto.

## 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.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PER KUREVISTA es un compuesto líquido transparente para curado de concreto fresco. Reduce el riesgo de fisuración por secado prematuro del agua y evita la evaporación del agua. Su aplicación forma una película impermeable y sellante que retiene la evaporación del agua al máximo y permite lograr las resistencias diseñadas. Retención de agua: Mayor al 95% a los 7 días de fraguado.

## USO

- Especial cuando se necesita CURAR Y SELLAR grandes áreas de concreto por que es muy económico.
- Se utiliza en obras donde sea necesario curar muy bien el concreto y prevenir el fisuramiento superficial. Su empleo es fundamental en concretos expuestos como pavimentos, pistas, canales, obras hidráulicas, pisos industriales, muros, columnas, placas, losas y concretos en general donde se desea resaltar las características del concreto expuesto sin manchar ni de colocar.

## VENTAJAS

- Viene listo para aplicar, rapidez y facilidad, ya que se pulveriza sobre la superficie del concreto.
- Cura, endurece y evita que se pegue el polvo en concreto seco.
- No mancha el concreto.
- Especial para todo tipo de clima.
- Evita el evaporamiento del agua del concreto.
- Reduce los tiempos de curado con agua (7días)
- 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.
- Por la membrana que forma aumenta las resistencias mecánicas incluso a la abrasión del concreto.
- Permite una excelente hidratación del concreto.
- Reduce el riesgo de fisuración por secado prematuro del agua.
- Muy económico por su gran rendimiento y fácil de aplicar.

- Se aplica con mochila pulverizadora.
- La película que forma no impide la adherencia de tratamientos posteriores o pinturas.
- A las 24 horas de aplicado resiste tráfico ligero (caminar)

## SUPERFICIES RECOMENDADAS

Especial para distintos tipos de concretos:

- Expuestos.
- Muros de contención.
- Canales.
- Concreto en general.
- Pavimentos.
- Badenes en carreteras.
- Losas en general.
- Cunetas en carreteras

## PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

### Preparación de la Superficie

Hay que dar la textura deseada al acabado de la superficie del concreto.

### Mezclado

Se mezcla antes de usar.

### Aplicación

Debe ser aplicado puro mediante un equipo pulverizador manual o mecánico.

Se aplica directamente sobre el concreto fresco. Se utiliza en un lapso de ½ hora a 2 horas de vaciado el concreto dependiendo del clima y del tipo de concreto.

En caso de superficies verticales aplicar inmediatamente después de retirar el encofrado, previo rociado de agua (opcional). Aplicar una sola vez en forma continua y consistente.

Aplicar una sola vez en forma continua y consistente.

## RECOMENDACIONES

Si se utiliza en temperaturas muy bajas o muy altas ( $\leq 0^{\circ}\text{C}$  -  $\geq 45^{\circ}\text{C}$ ) hay que agitar por 5 minutos todo el contenido del envase y aplicar. No permita que el curador se congele en caso pase elevar la temperatura de 8 a 10°C. No exponer el concreto curado a lluvia o agua durante las primeras 2 horas.

PRODUCTO NO CONTROLADO POR SUNAT

## GARANTÍA 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 válida 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 determinarán la idoneidad de los productos para una aplicación específica y asumirán toda responsabilidad en relación con la misma.