

# K A U F M A N

PRODUCT  
INFORMATION

KAUFMAN  
PRODUCTS  
INC.

3811 CURTIS  
AVENUE

BALTIMORE,  
MARYLAND  
21226-1131

410-354-8600  
800-637-6372  
[www.kaufmanproducts.net](http://www.kaufmanproducts.net)

## Krystal 25

### Descripción

25 de Krystal es nuestra calidad más alta no-que amarillea de curado y sellado para uso en áreas no afectadas por las regulaciones de COV objetivo instituidas por LADCO y OTC. Contiene mayor cantidad de sólidos de copolímero acrílico estireno-acrilato modificado para mejorar el sellado de la superficie de las manchas y proporciona una losa de dustproofed más. Asegura total resistencia a amarillear de la ultra violeta exposición. Se clasifica como non-yellowing según la especificación ASTM C-1315.

### Utiliza

Este tratamiento de hormigón resistente copolímero está diseñado para aplicaciones exteriores, ambos por encima y por debajo del nivel. Se aplica fácilmente, Krystal 25 proporciona un rendimiento superior y un brillo de larga duración a la losa. Es compatible con alfombra convencional y suelos adhesivos resistentes. Krystal 25 recomienda para curado, endurecimiento, antipolvo y sellado de ambas nuevas y viejas superficies de concreto, así como ser recomendado como un curado y sellado de agregado expuesto concreto. Cambiando el índice reflexivo de los agregados naturales, los colores cobran vida. Agregados de gris aparecen en negros y colores débiles parecen más fuertes. 25 de Krystal también sirve para limpiar la matriz de cemento color blanco o claro.

### Conformidades

ASTM C-309, tipo I, las clases A y B  
ASTM C-1315, tipo I, clase A  
AASHTO M 148, tipo I, clase B  
Alimentados. TTC-800A de espec., tipo I

#### Technical Data @75°F

NVM	25% min.
Viscosity	~60 cps.
Dry Time	<1 hour
VOC Content	<675 g/l
UV degradation	passes
Moisture Loss	<0.30 g/l
Appearance	Water clear
Color	1 Gardner
Adhesion, ASTM D 4541	passes
Alkali & Acid Resistance	passes
Shelf Life	2 years in unopened container

### Embalaje

tambores de 55 galones (208 litros)  
baldes de 5 galones (18.9 litros)  
latas de 1 galón (3,78 litros)

### Direcciones

Hormigón fresco-Krystal 25 debe aplicarse dentro de las 1-2 horas después de la terminación de la operación de acabado, o tan pronto como sea posible después de agua superficial ha desaparecido. Capa de superficie uniforme, no dejando agujeros ni huecos, a una tasa de cobertura de 300-400 ft<sup>2</sup> por galón para la primera capa. Aplicar con pulverizadores manuales dotadas de boquillas diseñadas para altos sólidos curado compuestos, como Chapin boquilla 1-5937 o igual. Aplicar tan pronto como la superficie es lo suficientemente dura, para que no se estropea. No charco.

Aplique una segunda capa de 400-450 pies<sup>2</sup> por galón, después de que la capa anterior esté seca al menos durante la noche. Asegúrese de que ambas capas estén secas y duras antes de abrir las losas al tráfico. - Concreto de eliminar toda materia extraña. Se aplican como se describe anteriormente, sin embargo puede variar la tasa de cobertura de 400-500 ft<sup>2</sup> por galón dependiendo de la textura y porosidad de la superficie. Cuando se utiliza en hormigón viejo, debido a la desigual porosidad del hormigón, puede desarrollar una apariencia moteada.

Krystal 25 puede también ser aplicado a rodillo, aunque una aplicación más uniforme se logra rociando sobre el producto y después inmediatamente detrás rodando sobre el área aplicada a redistribuir cualquier manchas pesadas o pudelados. Balanceo atrás debe hacerse inmediatamente tras la aplicación de spray. No intento por exceso de trabajo del rodillo ya que puede causar burbujas, encordado y rodillo nap extraíble. Los rodillos usados deben desecharse de manera correcta debido a la inflamabilidad del producto.

For professional use only. Not for sale to or use by the general public.

LIMITED WARRANTY We warrant our products to be of good quality and will replace material proved defective. Satisfactory results depend not only upon quality products, but also upon many factors beyond our control. Therefore, except for such replacement, Kaufman Products, Inc makes no warranty or guarantee, expressed or implied, including warranties of fitness or merchantability, respecting its products, and Kaufman Products, Inc shall have no other liability with respect hereto. User shall determine the suitability of the product or the intended use and assume all risks and liability in connection thereto. Our salesmen distributors and their salesmen have no authority to change the printed recommendations concerning the use of our products.

## Notas

Antes de usar, parada, leer y entender la etiqueta, ficha técnica y hoja de datos de seguridad actual para Krystal 25. No delgado. Este producto no se congele; sin embargo, llevar la temperatura del producto hasta por lo menos 60°F dejándolo en un ambiente cálido. Nunca aplicar calor directo al producto. Aplicaciones pesadas pueden conducir a secado inadecuado, burbujeante y decoloración. No se aplican a las superficies para recibir una cobertura de cemento. No para uso interior. Debido a los solventes en Krystal 25, se debe no se utiliza dentro de cualquier estructura o permitido penetrar en una estructura. Este producto es altamente inflamable y vapores pueden encenderse explosivamente, causando incendios flashes, quemaduras graves y muerte. Usar con ventilación adecuada y mantener alejado de abrir las chispas, llamas, luces piloto, estufas, calentadores de agua, motores eléctricos y cualquier otra fuente de ignición durante el uso y hasta que todos los vapores hayan desaparecido. Los vapores son más pesados que el aire y pueden viajar largas distancias a áreas lejos de sitio de trabajo antes de la ignición y explosión. Evitar la acumulación de vapores; Use solamente con ventilación cruzada considerable. No respire los vapores o niebla del aerosol y garantizar aire fresco durante la aplicación y el secado. Si lagrimeo, dolor de cabeza, mareos o monitoreo del aire demuestra niveles de vapor/rocío están por encima de los límites aplicables, use un apropiado

y respirador correctamente ajustado (aprobado por NIOSH) durante y después de la aplicación. Siga las instrucciones del fabricante para el uso correcto del respirador. Si se produce un derrame, contenga el derrame y utilizar un absorbente inerte. Asegúrese de deshacerse del absorbente.

### **No fume mientras se aplica este producto o en cualquier lugar cerca de los vapores relacionados.**

Bloquear los conductos, puertas o ventanas, que pueden distribuir olor solvente todos de HVAC. Si existen olores solventes, preocupaciones por la seguridad o el tiempo de secado rápido, productos de uso uno de nuestra emulsión (base de agua) como Krystal 25 emulsión o nuestra versión solvente seguro llaman Krystal 25 PCBTF. La hoja de datos de seguridad completa debe leerse antes de usar y está disponible en línea en [www.kaufmanproducts.net](http://www.kaufmanproducts.net) o a través de nuestra oficina en 800-637-6372.

Cuando Krystal 25 se aplica a superficies porosas y superficies porosas especialmente irregularmente, como piedra laja, pizarra, terrazo o concreto viejo, el producto penetrará irregularmente. La desigual penetración del producto puede llevar a un final irregular o manchas.

OBJETIVO las reglas no permiten reducción de este producto. Para más instrucciones, consulte "*procedimientos de campo recomendados para curado y sellado compuestos.*"