

<b>Definición</b>	Resina de dos componentes a base de polímeros y prepolímeros epoxi con un bajo índice de amarilleamiento.
<b>Destino</b>	Protección y decoración, resistentes a la abrasión y productos químicos agresivos. Producto inodoro y sin disolventes para la colada y la inclusión. Especialmente recomendado para suelos y zócalos de instalaciones industriales, así como para la protección de sustratos sumergidos. Producto para uso en concreto, cemento o fibra de cemento, vidrio, madera, piedra. Producto para interior.
<b>Presentación</b>	Bi componente : <b>KENRESIN Base + KENRESIN Endurecedor</b>
<b>Datos técnicos</b>	<p><b>Color</b> Incoloro</p> <p><b>Aspecto</b> Brillante</p> <p><b>Densidad</b> 1,10 ± 0,02 – <b>KENRESIN Base</b> 1,02 ± 0,05 – <b>KENRESIN Endurecedor</b></p> <p><b>Viscosidad</b> 96 ± 3 KU</p> <p><b>Extracto Seco</b> 100 ± 2%, en volumen para la mezcla</p> <p><b>Tiempo de secado</b> Superficial: 6 – 12 horas; Paso de peatones: 3 – 4 días; En profundidad: 7 días</p> <p><b>COV</b> Valor límite UE (cat. A/j): 0 g/l (2010) Este producto contiene un máximo de 0 g/l COV</p>
<b>Preparación</b>	<p>El área debe ser compacta, seca, limpia y sin eflorescencias. El fondo debe tener suficiente resistencia a la compresión y no debe tener áreas huecas o que puedan llegar a ser. Es recomendable aspirar antes de la aplicación.</p> <p>La superficie debe estar seca no solo superficialmente, sino también profunda. Si es necesario, lave el soporte con <b>DISOLVENTE EPOXI</b>. En mantenimiento, remueva todas las partículas no adheridas o debilitadas.</p>
<b>Preparación de la mezcla</b>	<p>El área debe ser compacta, seca, limpia y sin eflorescencias. El fondo debe tener suficiente resistencia a la compresión y no debe tener áreas huecas o que puedan llegar a ser. Es recomendable aspirar antes de la aplicación.</p> <p>Mezcle la base y el endurecedor en la siguiente proporción de volumen: <b>KENRESIN Base: 2 KENRESIN Endurecedor: 1</b></p> <p>La mezcla se debe hacer preferiblemente con un mezclador eléctrico de baja velocidad (200-300 rpm) para evitar el calentamiento del producto, así como la introducción de aire. Mezclar durante 3 minutos.</p>
<b>Duración del uso de la mezcla</b>	20 – 40 minutos, según la temperatura.
<b>Aplicación</b>	<p>Verter el producto sobre el soporte.</p> <p>Es esencial que la temperatura de la superficie, así como el producto, sea superior a 10°C para que pueda secarse.</p>
<b>Rendimiento teórico</b>	1,4 m <sup>2</sup> /L (según el recipiente)
<b>Limpieza</b>	<b>DISOLVENTE EPOXI.</b>
<b>Recomendación</b>	Los fondos deben ser saludables, secos y limpios. Aplicar a una temperatura entre 10 y 30°C y una humedad relativa inferior al 80%.
<b>Precaución de conservación</b>	<b>KENRESIN Base:</b> 24 meses <b>KENRESIN Endurecedor:</b> 24 meses En recipientes cerrados almacenados bajo helada.
<b>Observación</b>	Las características finales del producto tardan en alcanzarse, por lo que se recomienda esperar unos días después de la aplicación para poner el recubrimiento en contacto con agentes agresivos, abrasivos o químicos.

Los valores mencionados son indicativos y están determinados en el laboratorio ( $T = 23 \pm 2^\circ\text{C}$  y  $HR = 50 \pm 5\%$ ). Dependiendo del color del producto, las características pueden variar significativamente. A solicitud, INDUSTRIVARIUS proporcionará el informe de análisis correspondiente al lote fabricado. El comportamiento del producto dependerá de la aplicación como se especifica en la hoja de datos, así como de las condiciones específicas, como los medios. Las condiciones particulares del producto deben ser analizadas previamente y serán responsabilidad del cliente. Para más información, consultar los servicios técnicos de INDUSTRIVARIUS.