

## SELLADOR URETANO SL

### ■ DESCRIPCIÓN

**UREKOM SL** es un sellador de poliuretano de 2 componentes, formulado con resinas de las más alta calidad al 100% sólidos formulado específicamente para aplicarse como acabado, con rodillo ofreciendo una excelente resistencia química a la abrasión, bajo olor y excelente resistencia a los rayos UV, de acabado semi mate o brillante.

### ■ USOS:

Como acabado de nuestros sistemas y como sellador de tráfico pesado y donde existen derrames químicos.

### ■ FORMATO DE EMPLEO:

Se vierte el producto en un recipiente abierto (cubeta de 20L.) a fin de poder introducir el rodillo con el que se aplicara la pintura, una vez que estén perfectamente integradas las partes A y B y que se hayan agitado con mezclador de tres a cuatro minutos.

**Se recomienda utilizar rodillos industriales debidamente preparados (si son de pelo sintético o de borrego mejor) a fin de no dejar pelusa a la hora de la aplicación.** Se recomienda utilizar un jalador de agua para el esparcimiento del material y posteriormente proceda a la aplicación con rodillo. Los rodillos nuevos normales se preparan pasándoles cinta maskin tape varias veces sobre su superficie, a fin de que en la cinta se quede pegada la pelusa del rodillo.

**Es requisito indispensable que el aplicador tenga la suficiente experiencia en el uso y aplicación de pintura con rodillo, pues en esto estriba la calidad del terminado.** Si se aplica con equipo airless es necesario como medida de seguridad colar con media o colador con malla muy cerrada nuestro producto. El instalador debe de usar spikes (zapato de picos) al momento de la instalación en el caso de utilizarse como acabado en tráfico pesado hay que agregar parte C que es un agregado de cuarzos para hacer el área antiderrapante.

### ■ RENDIMIENTO:

**De 6 a 8 m<sup>2</sup>. por litro de mano.**

Seca al tacto en 5 horas (25°C), paso peatonal 12 horas (25°C), tráfico de montacargas en 72 horas (25°C)

### ■ PRESENTACIÓN:

En 2 componentes, la parte A que contiene la Resina, y la parte B que contiene el agente de poliadición. Parte A 1.600 lts. Parte B .640 lts. = 1 unidad. Caja con 5 unidades para aproximadamente 50m<sup>2</sup>

### ■ RECOMENDACIONES:

**Evite el contacto de este producto con ojos y piel, en caso de ocurrir, lavarse perfectamente con jabón y agua.** Es conveniente el uso de ropa adecuada para el manejo de este producto. Evite la inhalación repetida de vapores. Proveer de ventilación adecuada la zona de trabajo. Estos materiales son sensibles a la humedad por lo que es necesario mantener bien tapados los recipientes Mientras no estén en uso. **Este producto contiene diluyentes inflamables, por lo que se recomienda no utilizarse ni almacenarse en lugares cerca de fuego abierto, llamas, chispas o superficies muy calientes.**

Los resultados mostrados en esta información así como en la hoja técnica han sido probados en condiciones de laboratorio como en instaladores de obra, sin embargo, la aplicación de este producto está fuera de nuestro control, por lo que el usuario debe confirmar la funcionalidad del mismo respecto al uso que se le pretenda dar. El usuario asume la responsabilidad inherente en datos derivados de una colocación y uso diferente, por lo que es necesario hacer pruebas previas.

**HOJA TÉCNICA**

Resistencia a la abrasión ASTM D-4060	0.0035 gr. de pérdida en peso
Taberasímetro CS.	100 gr. de carga 1,000 ciclos
Esfuerzo a la tensión ASTM D-638	7,365 psi
Dureza de lápiz ASTM D-3363	3 H
Elongación a la rotura ASTM D-638	10%
Dureza Shore D ASTM D - 2240	78%
Esfuerzo a la flexión ASTM D - 790	12,000 psi
Esfuerzo a la compresión ASTM D - 695	15,500 psi
Fuerza de Adherencia ASTM D - 4541	410 psi
Coeficiente de fricción ASTM D - 2047	0.55
Absorción de agua ASTM C - 413	0.19
Límite de resistencia térmica continua	75°C
Límite de resistencia térmica intermitente	95°C
Resistencia al impacto	50 lb/in2 para un espesor de 1/4 in. sobre concreto
Consistencia	Líquido fluido