

Sellacril p.u.

Sellador transparente para superficies porosas.

- ✓ Monocomponente.
- ✓ Excelente transparencia.
- ✓ Alto brillo.
- ✓ Resistente a la abrasión.
- ✓ Elevada adherencia.
- ✓ Óptima nivelación.



DESCRIPCIÓN

Sellacril PU es un hermetizador líquido monocomponente listo al uso, formulado con disolventes de punto de ebullición medio y prepolímeros de poliuretano reticulables por humedad, especialmente diseñado para su aplicación en superficies porosas. Tras secar, Sellacril PU genera una membrana brillante, continua, elástica y totalmente estanca, facilitando la limpieza posterior de la superficie tratada.

Debido a sus características, Sellacril PU está recomendado para el sellado de superficies minerales y de madera que no estén expuestas a la intemperie, aportando una gran resistencia al paso del tiempo sin perder su transparencia.

Gracias a su alto contenido en grupos funcionales reactivos, Sellacril PU aporta una buena resistencia a la penetración de aceites, grasas, alcoholes, aldehídos, gasolinas, cetonas y agentes oxidantes.

Así mismo, el equilibrado índice de viscosidad de Sellacril PU, permite una rápida aplicación del producto mediante brocha, rodillo o equipo airless, generando capas con una alta nivelación.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sellacril PU puede aplicarse sobre todo tipo de superficies minerales y de madera no expuestas al exterior. Por ejemplo, suelos de hormigón, muebles de madera, puertas...etc.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO	DENSIDAD	VISCOSIDAD	TIEMPO DE SECADO	TIEMPO DE REPINTADO	% NO VOLÁTILES	RENDIMIENTO
Líquido transparente. Olor a disolvente.	1.03 ± 0.01 g / mL	< 50 cP	6-8 horas	< 20 horas	53 ± 1%	4 – 8 m ² /L

MODO DE APLICACIÓN

Antes de aplicar Sellacril PU, la superficie ha de estar totalmente limpia y seca, esto es, exenta de polvo, grasa, restos mal adheridos, tratamientos previos...etc. y a una temperatura comprendida entre 10-30°C.

Así mismo, en el caso de superficies de hormigón, es conveniente aplicar previamente un producto ácido como LIMFA para incrementar su porosidad y eliminar cualquier resto de lechada.

En el caso de existir un recubrimiento previo, se recomienda lijar para evitar problemas de adhesión.

Tras ello, aplicar una o dos capas cruzadas de Sellacril PU con la ayuda de una brocha, rodillo o pistola airless.

En el caso de aplicar dos capas, la segunda mano ha de ser aplicada antes de que hayan transcurrido 20 horas desde la aplicación de la primera capa. En caso de exceder este tiempo, se requiere lijar la capa inicial antes de aplicar la segunda capa.

RECOMENDACIONES

Antes de aplicar el producto, realizar una prueba previa para asegurar que el acabado satisface los requerimientos iniciales. No aplicar si la superficie está húmeda o se sospecha no está completamente limpia. No almacenar a temperaturas superiores a 35°C ni inferiores a 5°C. Debido a su naturaleza reactiva, una vez abierto el envase, se recomienda utilizar la totalidad del contenido. Debido a su contenido en aromáticos, el producto no está recomendado para ser aplicado en exterior. Así mismo, la membrana reticulada no debe limpiarse con lejía o productos altamente corrosivos.

FORMATOS

Consultar formatos disponibles.