

ADHESIVOS PARA MADERAS

KS-518

ADHESIVO POLIURETANICO KS-518

DESCRIPCIÓN

KS-518 es un adhesivo mono componente que retícula con la humedad generando una espuma de adherencia superior resistente a altas temperaturas. Recomendable para el encolado de puertas, ventanas, sillas, placas minerales para la construcción, materiales de cerámica, cemento, armado de escaleras, decks, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Vinculación de la madera en sí mismo y en otros materiales como yeso, cartón a yeso, metal, ladrillo, hormigón o estos materiales juntos en condiciones en que uno de los dos contiene la humedad
- Desarrollado a partir de prepolimeros de poliuretanos
- Fácil aplicación
- Endurece a través de la reticulación con la humedad del aire y de los substratos
- Resistencia extrema a la temperatura y al agua
- Curado rápido
- Unión resistente a la intemperie

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Color del producto	Ámbar
Olor	Característico
Consistencia	Líquido viscoso
Viscosidad	(cps – SP 5 – 20 RPM) 500-1.000
Rendimiento	100-200 g/m ² (Teórico aproximado, depende del material a adherir)
Herramientas	Espátula
Estabilidad	9 meses en envase original cerrado (Proteger de temperaturas extremas)
Tiempo de secado	24 horas
Presentaciones	Pomo 500 gr.

TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 10 y 35 °C

pH

No aplica

INFLAMABILIDAD

SÍ

CONDICIONES DEL SUSTRATO

Las superficies a adherir deben estar firmes, limpias y secas, libre de polvo, grasa o impurezas (ceras, parafinas, etc.).

CONDICIONES OPERATIVAS

Menor a 85% HUMEDAD RESIDUAL DE LA CARPETA: Hasta 6% En el caso de aplicaciones sobre losa radiante la temperatura de la misma no deberá sobrepasar los 30 °C durante las primeras 24 horas. TIEMPO ABIERTO: 20-25 minutos* TIEMPO DE PRENSADO: 30-60 minutos* SECADO DURO: 2 a 3 horas* * Estos tiempos dependerán de la humedad y temperatura ambiente, a mayor humedad y temperatura más se acelera la reticulación del adhesivo. DILUCIÓN: No necesita.

TEMP. AMBIENTE

Entre 5 °C y 35 °C.

INSTRUCCIONES

Aplicar el adhesivo sobre la cara menos porosa y presionar fuertemente durante unos minutos, si fuera necesario fije con un soporte.

RENDIMIENTO

100-200 g/m²

SECADO FINAL

24 horas

Herramientas: Espátula

Limpieza: Limpiar los elementos de aplicación y posibles manchas con Diluyente K-L40 inmediatamente finalizado su uso

PRECAUCIONES

- Mantener el envase bien cerrado, fuera del alcance de niños y mascotas.
- Almacenar en lugar fresco y seco a menos de 40 °C alejado de chispas y fuentes de calor.
- No apagar con agua, utilizar extinguidor de CO₂.
- Recomendación: En caso de sobrante, trasvasar el material a un envase con la capacidad exacta que pueda ser perfectamente cerrado.

PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LOS OJOS

Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, separando los párpados. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y de ser así, llamar a un médico.

CONTACTO CON LA PIEL

Lave con abundante agua y jabón la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminado y lavarlos antes de reusar.

INGESTIÓN

Lave la boca con agua. Asegure una buena circulación de aire. Si esta inconsciente llame inmediatamente a un médico. No provocar el vómito. En todos los casos consulte al médico.

Emergencias: Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160 · Htal. Gutiérrez: (011) 4962-9247 · Policlínico Posadas: (011) 4469-9300

OBSERVACIONES

Antes de manipular el producto solicite y lea la hoja de datos de seguridad. La información provista en esta hoja de datos técnicos es dada de buena fe y resulta de pruebas que Química Kekol S.R.L realiza basándose en ensayos verificados bajo condiciones controladas que aportan resultados confiables de parámetros establecidos. Química Kekol S.R.L garantiza la calidad de sus productos, no estando bajo nuestro control las formas, métodos o procesos de aplicación que deberán ser evaluados por el usuario según las condiciones en cada aplicación específica. No asumimos responsabilidad alguna por el uso inadecuado de nuestros productos. Es deseable que los usuarios conozcan y utilicen la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, pudiendo solicitarlas a nuestro Dto. Técnico por email a Info@kekol.com.ar.