

ADHESIVOS INDUSTRIALES

KL-545

ADHESIVO POLIURETANICO BICOMPONENTE KL-545 A + B

DESCRIPCIÓN

KL-545 es un adhesivo bicomponente libre de plastificantes que al mezclar parte A y parte B reacciona químicamente, formando un adhesivo elástico, duro sin modificación de su volumen inicial.

CARACTERÍSTICAS

- Relación de mezcla por peso 5:1
- Ideal para adhesión de metales, madera, espumas rígidas
- Recomendado para paneleria. (contenedores de vehículos)
- Apto para relleno, encapsulado y recubrimiento

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Color del producto	Comp. A: Beige Comp. B: Ámbar
Olor	Característico
Consistencia	Líquido viscoso
Rendimiento	300-400 g/m ² (Teórico aproximado, depende del material a adherir)
Estabilidad	12 meses en envase original cerrado (Proteger de temperaturas extremas)
Tiempo de secado	24 horas

TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 15 y 25 °C

pH

No aplica

NOTAS ADICIONALES

Las superficies para adherir deben estar firmes, limpias y secas, libre de polvo, grasa o impurezas. Si se va a adherir plástico es necesario eliminar con limpieza en el caso de que existan todo tipo de agentes desmoldantes en la superficie. También se recomienda para asegurar un buen pegado, el lijado de las piezas.

INSTRUCCIONES

Antes de utilizar el componente A este debe ser homogeneizado. Los componentes del adhesivo deben mezclarse con una mezcladora eléctrica, manual o utilizando un sistema que dosifique productos bicomponentes, evitando la inclusión de aire en la mezcla. Una vez mezclado el color debe estar unificado. El adhesivo solo debe utilizarse dentro del periodo de vida útil de la mezcla, luego de ese tiempo la mezcla se gelifica. Mientras el producto cura se debe mantener la presión adecuada (prensas-pinzas) y fijar la unión en su sitio. Si sale un poco de adhesivo de la unión es indicativo de que se aplicó la correcta cantidad de adhesivo. Importante: Los componentes no deben entrar en contacto con la humedad durante el almacenamiento y la aplicación. El contacto con la humedad genera espuma en el adhesivo debilitando la unión.

RENDIMIENTO

300-400 g/m²

SECADO FINAL

24 horas

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 35 °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.