

SELLADORES Y ADHESIVOS POLIURETANICOS

KFT-46

ADHESIVO MONOCOMPONENTE HIBRIDO KFT-46

DESCRIPCIÓN

Adhesivo monocomponente, formulado con polímero híbrido y libre de disolventes e hidrocarburos, que seca absorbiendo la humedad y temperatura ambiente. Posee alto poder de adherencia y agarre inmediato sobre superficies lisas y porosas, facilitando así la fijación de piezas y soportes más pesados sin necesidad de utilería, o apoyo. Se adhiere a la humedad y no provoca manchas en espejos, mármoles y granitos.

CARACTERÍSTICAS

- Temperatura ambiente y de materiales: Entre 10 ° C y 35° C
- Humedad ambiente: Menor al 85 %
- Dilución: No necesita
- Viscosidad de extrusión (3,17 mm Ø 50 psi) 30 g/min
- Contracción después de la cicatrización Hasta 1%
- Dureza Shore A (ISO 868) 60 (± 5)
- Resistencia a la tracción (ISO 37) 1,50 MPa (± 0,20 MPa)
- Alargamiento a la rotura (ISO 37) 300% (± 50%)
- Resistencia al desgarro (ASTM D 624) 4,50 N/mm (± 0,50 N/mm)
- Módulo (ASTM D 412) 0.900 MPa
- Cohesión (acero e-coated) 100%
- Cohesión (vidrio) 100%

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color del producto	Blanco
Película	Blanco
Consistencia	Pasta.
Viscosidad	Viscosidad de extrusión (3,17 mm Ø 50 psi) 30 g/min
Dilución	No necesita.
Estabilidad	12 meses en los embalajes originales sellados herméticamente por debajo de 25 ° C.
Tiempo de secado	> 3 mm/24 hs a 23 °C y 50 % HR
Secado entre manos	A 23 ° C y 50 % HR: 6 minutos.
Presentaciones	Cartucho de 0,400 kg

TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 10 y 35 °C

pH

No aplica

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

CONDICIONES DEL SUSTRATO

La superficie debe estar limpia, seca y libre de partículas sueltas o suciedad que puede servir como antiadherente. Si las superficies son cubiertas con pintura o revestimiento, lije cualquier superficie suelta o adherida flojamente. Se recomienda que cualquier pintura o revestimiento que no se pueda quitar se adhiera fuertemente a la superficie. No es necesario utilizar una imprimación.

CONDICIONES OPERATIVAS

Menor al 85 %.

NOTAS ADICIONALES

No es necesario utilizar una imprimación.

TEMP. AMBIENTE

Entre 10 ° C y 35° C.

DILUCIÓN

No necesita.

APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

INSTRUCCIONES

Hacer un corte en Forma de "V" (b= base h=2b) en la boquilla para la aplicación. Coloque el cartucho preparado en la pistola de aplicación y listo. Presionando el gatillo, distribuyendo el producto en hebras paralelas en varios puntos del sustrato para un punto de unión más alto, siempre ejerciendo una presión moderada para asegurar el pleno contacto del adhesivo con la superficie del sustrato, evitando así la formación de burbujas de aire y asegurando una adherencia eficiente. El Adhesivo KFT-46 tiene agarre inmediato, con tiempo de ajuste de la pieza de hasta 6 minutos después de la aplicación. Para materiales muy pesados, es necesario utilizar puntales. En caso de acabado, quitar el exceso de adhesivo con la ayuda de una espátula de metal. En casos de pintura, esperar a que el curado total del Adhesivo.

SECADO FINAL

> 3 mm/24 hs a 23 °C y 50 % HR

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 fuentes de calor.
- No congelar.
- Mantener por encima de los 10 °C.

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.

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.