

SILICONA ACETICA MULTIUSO PROFESIONAL K-50

ESPECIFICACIONES

TÉCNICAS

Color del producto:
Transparente.

Película seca:
Transparente

Olor:
Acético

Consistencia:
Viscoso.

Viscosidad:
N/A

Temp. Transporte y Almacenamiento:
Entre 10 y 35 °C

Estabilidad:
El producto puede almacenarse por 14 meses en lugar fresco y seco.

Inflamabilidad:
No determinado.

Descripción

K-50 es un sellador / adhesivo a base de caucho de silicona acética - RTV - un componente, que vulcaniza a temperatura y humedad ambiente, formando una masa de caucho tenaz, tixotrópica, de baja densidad y fácil aplicación con pistola y/o acabado a espátula.

Características

- Alta resistencia a la intemperie y a las vibraciones
- A la humedad, al ozono a las temperaturas (-40º hasta +120ºC, por breve tiempo hasta 140º)
- Formación de piel: 10 a 20 minutos, tiempo de vulcanización para espesor de 2mm.: Máximo 24 horas según humedad y temperatura ambiente.
- Elongación en %: 400
- Dureza SHORE A: 18 TEMPERATURA DE APLICACIÓN: -10ºC a +50ºC. RESISTENCIA DIELECTRICA KV/MM: 21,46.
- CONSTANTE DIELECTRICA 60HZ. 100HZ y 100KHZ: 2.8
- Absorción de movimiento: 18 - 20% junta a tope.
- Muy buena resistencia a productos químicos, solventes, agua dulce y salada, sol y UV. Test realizados con 25ºC de temperatura y 50% de humedad.

Campos de Aplicación

CAMPOS DE APLICACIÓN Las características de este sellador lo hacen apto para aplicar sobre superficies con cualquier ángulo sin peligro de deslizamientos, con perfecta adhesión sobre metales, vidrio, maderas, cerámicas, materiales sintéticos, textiles, cuero, etc. Imprescindible en tareas de colocación de cristales, náutica, carpinterías metálicas, juntas de todo tipo en la industria, sellado de cañerías, aislaciones eléctricas, parabrisas, silos, tinglados, galpones, por su resistencia a las temperaturas, ideal para blocks de motores, ópticas de automotores, cámaras frigoríficas, heladeras, aire acondicionado, motores, automotor, etc.

USOS EN EL HOGAR Sellado de sanitarios, juntas de mesadas, bachas y piletas, peceras, canaletas, trabajos de hobbysta, reparaciones en general, pegado de apliques en azulejo y cerámica, impermeabilización de costuras en toldos y carpas, etc.

SILICONA ACETICA MULTIUSO PROFESIONAL K-50

Rendimiento:

Por cartucho: Aprox. 22 mts.
Con una junta de 3x3 mm.

Presentaciones

Cartucho x 0.28 Kg

LIMITACIONES No recomendable para sellado en piezas naturales o granitos, sin realizar ensayo previo. No usar para vidriado estructural. No apto para aplicaciones medicinales o farmacéuticas, o en contacto con alimentos.

Preparación de la superficie

Las superficies deben estar secas, libres de polvo, grasas, aceites, etc., Una previa limpieza con acetona o alcohol isopropílico mejorará el resultado final.

Aplicación

Perfore el extremo roscado del cartucho, coloque el pico que se provee, córtelo en forma oblicua a 45° e introduzca el cartucho en la pistola aplicadora, apoye el pico en la junta a rellenar y selle siempre hacia adelante, el pico le servirá de espátula, aunque podrá retocar posteriormente si fuera necesario, utilizando una espátula previamente humedecida en solución jabonosa.

Limpieza

La masa sin vulcanizar puede limpiarse con tolueno o tricloroetileno, una vez endurecido sólo puede removerse con un elemento filoso.

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 fuentes de calor.
Producto No Inflamable.
No congelar. Mantener por encima de los 5°C.

Primeros Auxilios

CONTACTO CON LOS OJOS: No se espera necesitar ninguno(a) sin embargo, lavar con agua durante no menos de 5 minutos, eliminar el producto químico independientemente del nivel de peligro.

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón.

INHALACIÓN: No produce efectos nocivos para las personas.

INGESTIÓN: No inducir el vómito. Obtener atención médica si aparecen los síntomas. Entregar al proveedor de atención médica esta hoja de datos. La inducción del vómito puede conducir a la aspiración del material a los pulmones, con el potencial de causar neumonitis química que puede ser mortal.

NOTAS PARA EL MÉDICO: No hay mayor información de primeros auxilios.

SILICONA ACETICA MULTIUSO PROFESIONAL K-50

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