

ESPUMA DE POLIURETANO

K-550

ESPUMA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE K-550

DESCRIPCIÓN

Adhesivo de montaje, sello y aislamiento acústico. Tiene una adherencia excelente a los materiales de la construcción típica tal como ladrillo, concreto, yeso, madera, vidrio, metal, poliestireno, PVC rígido, espuma rígida PUR. No tiene adherencia al polietileno, al sellador de silicona al Teflón. La espuma también es a prueba de mohos. El uso de una pistola garantiza la precisión, velocidad y aumenta la eficiencia de la espuma.

CARACTERÍSTICAS

- Montaje de ventanas y marcos de las puertas
- Aislamiento térmico de la red de cañerías de agua, del alcantarillado y de la calefacción central
- Fijación y aislamiento de los paneles de pared, de las placas acanaladas, de los azulejos de azotea, etc
- Insonorización y sello de las divisiones de paredes, de autos y de los barcos
- Elementos de madera prefabricados que ensamblan en construcciones en general
- Aislamiento térmico de las construcciones de la azotea

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color del producto	Amarillento
Olor	Característico
Consistencia	Aerosol
Rendimiento	Expansión 200 a 300% Litros; 23 a 28 En m ³ ; 0.023 a 0.028
Estabilidad	12 meses en envase original cerrado (Proteger de temperaturas extremas)
Presentaciones	Aerosoles 500 ml.



TEMP. ALMACENAMIENTO

Entre 10 y 35 °C

pH

No aplica

INFLAMABILIDAD

SÍ

NOTAS ADICIONALES

Limpiar y desgrasar la superficie y humedecerla con agua.

INSTRUCCIONES

El aerosol debe ser traído naturalmente hasta la temperatura +10 °C. Sacudir el aerosol varias veces (15-20 veces) antes de usar. El aerosol debe mantenerse al revés durante el uso. Llenar los huecos en la mitad de la profundidad – El volumen de la espuma aumenta después del uso – Las grietas de 5 cm deben ser llenadas gradualmente camada por camada. Después de endurecer, quitar el exceso de la espuma (Ej.: Con el cuchillo o trincheta). Después de que esté totalmente seca, la espuma deberá ser protegida contra la radiación ULTRAVIOLETA cubriéndose con la masa, el yeso o la pintura. Cuando el intervalo en el uso se demora más de 15 min, el inyector y la válvula deben ser limpiadas con el limpiador o acetona. Se puede aplicar en forma de cordón o rellenar huecos o cavidades que tengan un orificio de acceso. El espesor o volumen deseado se obtiene en función de la presión ejercida sobre el gatillo o cánula. Expande entre 3 o 4 veces su volumen inicial por la acción de la humedad ambiente, por ello se sugiere aplicar en capas sucesivas. Una vez fraguada, la espuma puede lijarse, cortarse, aserrarse y perforarse. No se resquebraja y no se contrae.

RENDIMIENTO

**Expansión 200 a 300% Litros;
23 a 28 En m³ ; 0.023 a 0.028**

Limpieza: Una vez seco retirar con espátula

PRECAUCIONES

- Mientras el montaje de los marcos de puertas y ventanas, los soportes y conectores mecánicos debería ser utilizado, vapores pueden ser dañosos a la salud mientras sea inhalado.
- Proteger los ojos, usar guantes y ropas protectoras.
- Asegurar la buena ventilación del cuarto y en caso de necesidad usar un protector de respiración.
- Evitar el contacto con la piel.
- En caso de contacto visual, aclararlos inmediatamente con agua y buscar ayuda médica.
- En caso de contacto con la piel, lavarlos inmediatamente con agua jabonada.
- En caso incidente buscar la ayuda médica y mostrar esta etiqueta al doctor.
- Producto inflamable.
- No utilizar la espuma cerca del fuego abierto y no fumar durante el uso.
- Contenido bajo presión.
- No aplastar y no perforar la lata incluso vacía.
- No calentar sobre el fuego abierto o con los calentadores, las hornallas y otras fuentes de calor artificiales o el sol sobre 50 °C debido el riesgo de explosión.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Las hojas de seguridad están disponibles.

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.

Consultas: info@kekol.com.ar · **Hoja Técnica:** [K-550 HTWL.pdf](#) · **Ficha de Seguridad:** [K-550 FDSWL.pdf](#)

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