

Espuma de Poliuretano C-45



Referencia: 50105
EAN-13: 8410410501059
Marca: Krafft

Capacidad: 750 ml



Descripción general

Espuma de poliuretano mono-componente que cura con la humedad ambiental, especialmente diseñada para uso profesional con Cánula aplicadora en el sector de construcción en general. Contiene propelentes no agresivos para el medio ambiente, de acuerdo con las últimas regulaciones de la U.E. al respecto y en la que han sido eliminados todos los productos CFC y HFC. Conforme con la legislación europea contra COV's. Cumple requisitos de Aislamiento Acústico según Código Técnico de la Edificación (> 55 dB S/ EN 12354). El desarrollo y producción de este producto está sujeto a nuestras normas de aseguramiento de calidad, de acuerdo con la ISO 9001.

Ventajas

Producto con alta adherencia sobre la mayoría de los productos de construcción.
Cumple CTE DB HR con Aislamiento Acústico > 55 dB S/ EN 12354.
Producto de célula cerrada
Curado soporta temperaturas de 40 a +100°C.
Excelente aislante térmico y acústico.
Exento de propelentes nocivos para el Medio Ambiente.
Una vez curado se puede cortar, lijar o pintar.

Aplicaciones

La espuma PU C-45 es utilizada habitualmente en el sellado de marcos de ventanas, fijación de puertas, aislamientos, relleno de huecos, fijación de elementos constructivos, etc...

Riesgos

Peligro.,H222: Aerosol extremadamente inflamable.,H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.,H351: Se sospecha que provoca cáncer.,H362: Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.,H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.,H332: Nocivo en caso de inhalación.,H334: Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.,H319: Provoca irritación ocular grave.

Seguridad

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.,P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.,P201: Solicitar instrucciones especiales antes del uso.,P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.,P211: No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.,P251: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.,P260: No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.,P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.,P284: [En caso de ventilación insuficiente,] llevar equipo de protección respiratoria.,P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

Clasificación ADR

ADR en cantidades limitadas (LQ). Sin transporte especial.

Modo de empleo

Antes de fijar el envase a la cánula, leer detenidamente las instrucciones de uso descritas en el envase. Agitar de forma enérgica el envase, al menos 20 veces, y fijar la cánula aplicadora cuidando de no apretar demasiado, pero roscando hasta el final. Aplicar la espuma teniendo en cuenta que está expande más del 30% del volumen a rellenar/fijar, regulando el caudal mediante la presión del gatillo de la pistola. Los límites del caudal pueden acotarse mediante la rosca del dosificador. La falta de humedad o un exceso de producto retrasan el curado y la expansión del mismo, por ello, una vez aplicado el producto es necesario volver a humedecer su superficie para una correcta expansión y curado. La expansión y curado del producto terminan a los 40 minutos aproximadamente. No manipular el producto hasta su curado completo. Después se puede cortar e incluso pintar. Las manchas de espuma frescas deben limpiarse inmediatamente preferiblemente con el LIMPIADOR L_50 o con disolvente base acetona. La espuma curada sólo puede eliminarse de forma mecánica.

Aplicar sobre sustratos limpios, firmes, compactos y libres de polvo, aceites o grasas y desmoldeantes en general.

La temperatura ambiental y de los sustratos durante la aplicación debe estar entre +5 y +25°C.

Humedecer las superficies con agua antes de la aplicación de la espuma.

La humedad es fundamental para la correcta adherencia y curado del producto.

La temperatura ideal del envase y de los sustratos debe ser entre 15 y 20°C.

Si la temperatura es inferior a +5°C es posible incrementarla con agua caliente.

Nunca exponer el envases a temperaturas superiores a +50°C.

Por el contrario, en verano o días muy calurosos, conviene la refrigeración con agua fría tanto del envase como de los sustratos.

Evitar que el producto esté expuesto a las radiaciones de U.V. del sol, ya que degrada al producto.

SEGURIDAD:

Se recomienda el uso de guantes y gafas durante su utilización. Lea atentamente las normas de seguridad contenidas en el envase.

Características

Capacidad	750 ml
Material del envase	Metal

Acabados

Color	Amarillo.
-------	-----------

Certificaciones

Certificación	ADR B
---------------	-------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00

Enlaces

pdf	Ficha de Datos de Seguridad Ref.50105
pdf	Ficha Técnica Ref.50105