

## Espuma de Poliuretano Tejas C-45



Referencia: 50175  
EAN-13: 8410410501752  
Marca: Krafft

Capacidad: 750 ml

8 410410 501752 >

### Descripción general

Espuma de poliuretano mono componente, color teja, especialmente formulada para la fijación de todo tipo de tejas cerámicas, curvas y mixtas, de hormigón y plaquetas de pizarra en tejados. Su formulación dota a la espuma de un mayor poder adhesivo en la unión, así como una célula más cerrada que las espumas convencionales. En ensayo de arrancamiento de tejas instaladas (EN?14437) rompe la teja antes que la espuma a 7.600 N.

### Ventajas

Producto homologado para el uso en fijación tejas.

Según norma europea vigente EN?14437 de arrancamiento de tejas instaladas en cubierta, la caga de rotura es de 7.600 N (rompe la teja antes que la espuma).

Color de producto teja, mejora estética. Mayor poder de adherencia de las piezas sobre los sustratos. Alto rendimiento, de 10 a 12 m<sup>2</sup> de cubierta ? Aligera de cargas la cubierta.

Sistema de fijación de tejas más rápido, cómodo y económico que los sistemas tradicionales.

Una vez curado, soporta temperaturas de -40°C a +100°C.

Excelente aislante térmico y acústico.

Facilita la sustitución de tejas deterioradas.

### Aplicaciones

La espuma de Poliuretano FIJACION TEJAS está indicada para la colocación sobre cubierta tanto de tejas cerámicas o de hormigón, como de plaquetas de pizarra, así como planchas de aislante térmico de tejados y fijación de paneles y placas aislantes del tipo poliestireno.

Adhiere sobre todos los elementos más comunes en la construcción, excepto los considerados como antiadherentes, como polietilenos, siliconas, aceites y grasas, productos desmoldeantes y similares.

### Homologaciones, Normas, Niveles de Calidad y Compatibilidades

#### HOMOLOGACIONES:

Supera los ensayos de idoneidad para fijación de tejas:

Cumple:

Resistencia al arrancamiento de tejas instaladas

S/UNE?EN 14437

Resistencia a la adherencia (UNE 83822)

Resistencia al calor (UNE 83822)

Resistencia a los ciclos hielo?deshielo (UNE 83822)

Ensayos de idoneidad realizados:

? Ensayo arrancamiento Tejas S/EN 14437

? Ensayo a tracción sin envejecimiento

? Ensayo a tracción tras inmersión en agua

- Ensayo a tracción tras ciclos de temperaturas variables

? Ensayo de resistencia a corriente turbulenta de aire

## Riesgos

Peligro.,H222: Aerosol extremadamente inflamable.,H229: Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.,H351: Se sospecha que provoca cáncer.,H302: Nocivo en caso de ingestión.,H332: Nocivo en caso de inhalación.,H319: Provoca irritación ocular grave.,H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.,H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

## Seguridad

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.,P410 + P412: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F.,P102: Mantener fuera del alcance de los niños.,P103: Leer la etiqueta 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.,P302 + P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.,P304 + P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.,P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

## Clasificación ADR

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

## Modo de empleo

Antes de fijar el envase a la pistola o cánula, leer detenidamente las instrucciones de uso descritas en el envase. Agitar de forma enérgica el envase, al menos 20 veces, y fijarlo en la pistola (cuidando de no apretar demasiado, pero roscando hasta el final) o cánula. Aplicar la espuma teniendo en cuenta que está expande más del 40% del volumen a llenar/fijar. En la aplicación a pistola, se puede regular 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. Colocar la pieza de cubierta (teja o placa de pizarra). La expansión y curado del producto terminan a los 40 minutos aproximadamente. No manipular el producto hasta su curado completo. Las manchas de espuma frescas, así como la pistola, deben limpiarse inmediatamente preferiblemente con el LIMPIADOR L50 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 recomendable durante la aplicación es entre +5 y +35°C.

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

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, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE:

Se recomienda el uso de guantes y gafas durante su utilización.

Lea atentamente las normas de seguridad contenidas en el envase. Conforme a la legislación vigente, existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad. Dicha documentación proporciona información relativa a las medidas de precaución a tomar durante la manipulación y medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles. Elimine los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones.

## Características

Capacidad	750 ml
Material del envase	Metal

**Acabados**

Color Teja.

**Certificaciones**

Certificación ADR B

**Datos packaging**

Unidad de contenido Pieza

Cantidad de contenido 1.00

**Enlaces**

pdf [Ficha Técnica Ref.50175](#)

pdf [Ficha de Datos de Seguridad Ref.50175](#)