

## DESCRIPCIÓN:

DESA-FOAM TEJAS CÁNULA es una espuma mono componente expansiva a base de poliuretano que endurece con la humedad del aire.

Está diseñada para una buena adhesión de las tejas entre ellas y a la superficie del techo.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Contenido: 750ml
- Color: Marrón
- Peso específico: 16 - 20 kg/m<sup>3</sup>
- Temperatura de aplicación: min. +5° C (temp. superficie), 20 - 25° C (uso)
- Tiempo secado al tacto: 5 - 10min a 18° C - 60% RH (formación primera piel)
- Velocidad curado: 20 - 25min: Ø=3cm, 18° C - 60% RH
- Tiempo de secado: 1,5 - 5 horas, dependiendo de la temperatura y la humedad
- Resistencia térmica: -40 a +90° C
- Estabilidad dimensional: max. -1%
- Absorción de agua: máx. 1 vol. % DIN 53428
- Resistencia a la compresión: 0,04 - 0,05 MPa DIN 53421
- Resistencia a tracción: 0,07 - 0,08 MPa DIN 53455
- Alargamiento a rotura: 20 - 25% DIN 53455
- Conductividad térmica: 0,036 W/(m K) a 20° C DIN 52612
- Clase de inflamabilidad: B3, DIN 4102, parte 1

La espuma de poliuretano teja se caracteriza por su baja expansión y buena adhesión en diferentes materiales usados en la construcción de tejados, excepto sobre polietileno, silicona y teflón.

## APLICACIONES:

La espuma de Poliuretano Tejas se ha convertido en una alternativa a la aplicación clásica con mortero para la fijación de tejas en las superficies de los tejados, ya que su uso es muy práctico y simple.

En los lugares donde hay previamente aplicado mortero, la espuma foam se adhiere perfectamente.

La espuma foam no debe aplicarse en las partes visibles del techo, debido a la inestabilidad de la espuma con los rayos UV.

Las superficies deben estar limpias y humedecidas.

## INSTRUCCIONES DE EMPLEO:

El uso de la espuma DESA FOAM TEJAS es muy sencillo, además de ser un sistema de calidad y económico. Las superficies de uso deben estar limpias, firmes y compactas, libres de polvo, aceites, grasas u otras impurezas.

Se deben humedecer con agua las superficies secas o porosas antes de la aplicación de la espuma.

La temperatura óptima para poder trabajar es 20 – 25° C.

Para aplicaciones a bajas temperaturas se recomienda poner el bote en agua caliente (máx. 40° C) aproximadamente unos 20 minutos para atemperar el bote.

Después se debe agitar enérgicamente con la válvula hacia abajo (aprox. 20 veces).

Retirar el tapón protector y roscar la cánula.

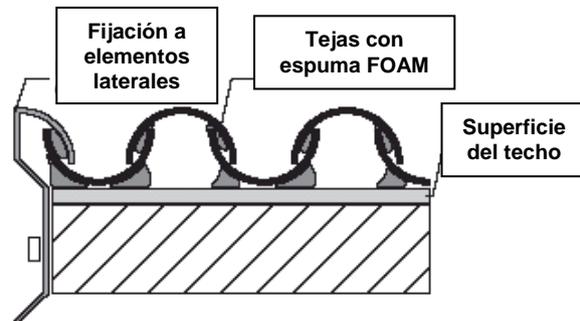
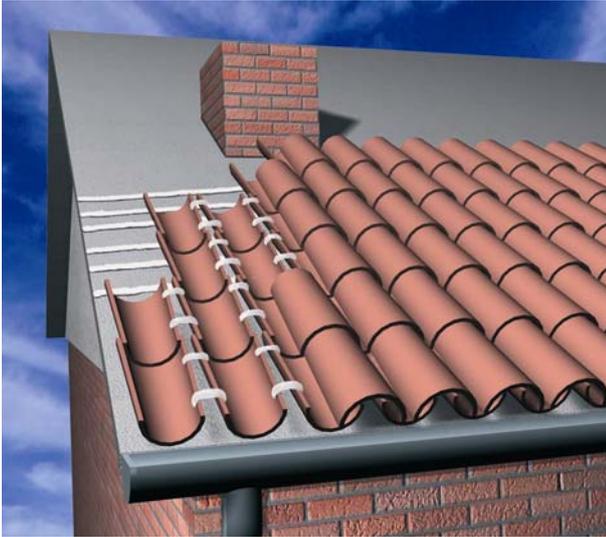
Manténgalo boca abajo y presione la parte trasera de la cánula para activar la válvula y la salida de la espuma.

Se puede acelerar el proceso de endurecimiento si rocía la espuma con agua.

Si usted no puede usar la totalidad del bote limpie la válvula y la cánula con el disolvente limpiador foam.

El producto todavía sin curar-fresco se puede eliminar con el Disolvente Desaf-foam, una vez curado se debe eliminar de forma mecánica.

Un bote de 750ml llega a cubrir de 7 a 10 m<sup>2</sup>: este dato debe tratarse como un valor aproximado.



## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD:

Solicite la Ficha de seguridad del producto.  
Se deben llevar guantes, ropa y gafas de protección.  
Almacenar siempre en vertical.

## CONSERVACION EN ALMACEN:

Caducidad: 12 meses (entre +10° C y 20° C)

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso, y en caso necesario realicen pruebas previas.

---

**COMERSIM, SAU**  
Parque de Negocios de Viladecans | Edificio Australia  
Antonio Machado 78-80, 1ª planta | 08840 Viladecans  
Barcelona | Spain  
Tlf: +34 93 630 53 00  
[www.desa.es](http://www.desa.es)

---