

# Poliespuma Tejas

**Espuma expansiva de poliuretano especial para la fijación de tejas.**



## Descripción

Espuma expansiva de poliuretano especialmente indicada para la fijación de tejas y el relleno de huecos y cavidades en tejados.

## Ventajas

- Fórmula especial para el pegado de tejas
- Sella, pega y aísla térmica y acústicamente
- Resiste al envejecimiento
- Resistencia térmica (de -40°C a +90°C)

## Usos recomendados

- Fijación de Tejas

## Instrucciones de aplicación



- Las superficies deben estar limpias, libres de partículas sueltas y libres de polvo, grasa y agentes desmoldeantes o similares.
- Inmediatamente antes de aplicar la espuma, las superficies deben ser rociadas con abundante agua (esto es necesario para el correcto curado de la espuma ya que la humedad ambiente por sí sola no es suficiente). Es conveniente humedecer cada capa de espuma durante la aplicación.
- Retirar el capuchón protector y precinto. Agitar vigorosamente el envase (15-20 veces).
- Roscar suavemente el envase de espuma a la pistola P-A-40 hasta el tope y sin sobreapretarlo.
- Aplicar la espuma presionando el gatillo de la pistola, ajustando el caudal requerido con el tornillo dosificador situado en el cuerpo de la misma. Para mas detalles sobre uso, limpieza y mantenimiento de la pistola, consultar la ficha técnica correspondiente.
- Un sobrellenado de la junta prolonga el proceso de curado, de igual modo, la presencia insuficiente de aire o humedad superficial puede producir un retraso en la expansión.

En cavidades de gran dimensión (más de 4x4 cm) se recomienda aplicar por capas, dejando polimerizar de 1 a 2 horas cada capa y rociando con agua entre capas.

### Limpieza:

Una vez aplicado el producto, eliminar inmediatamente los restos de espuma no curada con el Limpiador Espuma. La espuma una vez curada sólo puede ser eliminada mecánicamente.

## Características técnicas

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Densidad del producto expandido                                    | 20 Kg/m <sup>3</sup>  |
| Rendimiento de la espuma expandida                                 | 40 lt. aprox.         |
| Forma celular  | Media - fina          |
| Secado al polvo  | 19 minutos aprox.     |
| Temperatura de trabajo (ambiental, del envase y de la superficie)  |                       |
| Mínima   | + 5° C aprox.         |
| Máxima   | + 35° C aprox.        |
| Óptima   | De + 15° C a + 25° C. |
| Carga de rotura ( DIN 53455)                                       | 13 N/cm <sup>2</sup>  |
| Resistencia a la flexión (DIN 53423)                               | 75 N/cm <sup>2</sup>  |
| Tracción a cizalla (DIN 53422)                                     | 8 N/cm <sup>2</sup>   |
| Resistencia a la compresión para un 10% de deformación (DIN 53421) | 8 N/cm <sup>2</sup>   |
| Absorción de agua (DIN 53428)                                      | 0,3% (v/v)            |
| Conductividad térmica (DIN 52612)                                  | 0,030 Kcal/m/°C/h     |
| Expansión  | 80% aprox.            |
| Resistencia a la temperatura de un cordón de espuma curado         | -40° C a +90° C       |

## Almacenaje

12 meses almacenado al abrigo de la humedad y a una temperatura inferior a 18°C.  
En el caso de conservación en nevera a 0°C, este tiempo puede ser notablemente ampliado.

## Salud & Seguridad

Durante la aplicación de productos en envase a presión, no trabajar cerca de fuentes de ignición. No fumar. Proteger de los rayos solares y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de agotado el contenido del envase. No pulverizar sobre una llama o material incandescente.

Trabajar en áreas suficientemente ventiladas y mantener fuera del alcance de los niños. Los vapores acumulados en áreas insuficientemente ventiladas pueden alcanzar concentraciones inflamables y nocivas.

## Presentación

| Código   | Formato                         | Caja | EAN           |
|----------|---------------------------------|------|---------------|
| 30817037 | Gris - Bote para pistola 750 ml | 12   | 8412663012504 |
| 30817038 | Gris - Bote con cánula 750 ml   | 12   | 8412663015307 |

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. Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.



Bostik SA Francia - Département Grand Public - 253 avenue du Président Wilson - 93211 La Plaine Saint Denis

Bostik SA España – c/ Compositor Stravinsky 12-18, 08191 Rubí (Barcelona) +34 902 103 365 – [www.bostik.es](http://www.bostik.es) - [asistenciatecnica@bostik.com](mailto:asistenciatecnica@bostik.com)