

# TABLA DE CARACTERÍSTICAS SIKA BOOM®

| PRODUCTOS                         | Sika Boom® G<br>Sika Boom® G | Sika Boom® S<br>Sika Boom® GS | Sika Boom® T<br>Sika Boom® TM | Sika Boom® F | Sika Boom® Control |
|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------|--------------------|
| <b>CARACTERÍSTICAS ESPECIALES</b> |                              |                               |                               |              |                    |
| Multiposición                     | ■                            |                               |                               |              |                    |
| Flexibilidad                      |                              |                               |                               |              | ■                  |
| Alto tack inicial                 |                              |                               | ■                             |              | ■                  |
| Baja expansión (post aplicación)  |                              |                               |                               |              | ■                  |
| Alta expansión                    | ■                            |                               |                               | ■            |                    |
| Aislamiento acústico              | ■                            | ■                             | ■                             | ■            | ■                  |
| Aislamiento térmico               | ■                            | ■                             | ■                             | ■            | ■                  |
| Resistencia al fuego              |                              |                               |                               | ■            |                    |
| Libre de CFC                      | ■                            | ■                             | ■                             | ■            | ■                  |
| Rendimiento                       | ■                            | ■                             | ■                             | ■            | ■                  |
| <b>PEGADO</b>                     |                              |                               |                               |              |                    |
| Tejas                             |                              |                               | ■                             |              |                    |

## RENDIMIENTOS ESPUMA PARA EL ENVASE DE 750 CM<sup>3</sup>

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Sika Boom®         | 37 l (+/-3) |
| Sika Boom® G       | 48 l (+/-3) |
| Sika Boom® S       | 32 l (+/-3) |
| Sika Boom® GS      | 37 l (+/-3) |
| Sika Boom® TM      | 34 l (+/-3) |
| Sika Boom® T       | 48 l (+/-3) |
| Sika Boom® F       | 55 l (+/-3) |
| Sika Boom® Control | 39 l (+/-3) |

# A TU ALCANCE PRODUCTOS PROFESIONALES



**SIKA, S.A.U.**  
Ctra. de Fuencarral  
P. I. Alcobendas  
28108 Alcobendas  
(Madrid)

**Contacto**  
Tel. 91 657 23 75 / Fax: 91 662 19 38  
Asesoramiento Técnico: 902 105 107  
www.sika.es · info@es.sika.com



**BUILDING TRUST**



**BUILDING TRUST**



# GAMA DE PRODUCTOS SIKA BOOM®

## AISLAMIENTO RELLENO



# GAMA BÁSICA

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p><b>Sika Boom®</b><br/>Espuma de PUR multiposición de alta expansión y aplicación manual.</p> | <p><b>Usos</b><br/>Espuma de fijación, relleno y aislamiento frente a ruidos, frío y corrientes de aire. Adecuada para el relleno y el aislamiento de juntas alrededor de marcos de ventanas y puertas, pasatubos, huecos para sistema de aire acondicionado, tambores de persianas, encofrados, etc.</p> <p><b>Características y Ventajas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Multiposición</li> <li>■ Alto grado de expansión</li> <li>■ Alto aislamiento térmico</li> <li>■ Efectivo aislamiento acústico</li> <li>■ Resistencia al envejecimiento</li> <li>■ Libre de propelentes que dañan el ozono</li> </ul> |
|   | <p><b>Sika Boom® G</b><br/>Espuma de PUR de alta expansión y aplicación con pistola.</p>        |  |
|  | <p><b>Sika Boom® S</b><br/>Espuma de PUR expansiva para fijación, relleno y aislamiento.</p>    | <p><b>Usos</b><br/>Espuma de fijación, relleno y aislamiento frente a ruidos, frío y corrientes de aire. Adecuada para el relleno y el aislamiento de juntas alrededor de marcos de ventanas y puertas, pasatubos, huecos para sistema de aire acondicionado, tambores de persianas, encofrados, etc.</p> <p><b>Características y Ventajas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alto aislamiento térmico</li> <li>■ Efectivo aislamiento acústico</li> <li>■ Resistencia al envejecimiento</li> <li>■ Libre de propelentes que dañan el ozono</li> </ul>   |
|  | <p><b>Sika Boom® GS</b><br/>Espuma de PUR universal de aplicación con pistola.</p>              |  |

# GAMA ESPECIALIZACIÓN

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Pegado de Tejas</b></p>  |  |
|   | <p><b>Sika Boom® TM</b><br/>Espuma de PUR monocomponente para pegado de tejas de aplicación manual.</p> <p><b>Usos</b><br/>Pegado de tejas cerámicas curvas y mixtas<br/>Pegado de tejas de hormigón<br/>Relleno de huecos entre las piezas de la cubierta<br/>Pegado de paneles aislantes de poliuretano</p> <p><b>Características y Ventajas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Certificado de ensayos realizados por CIDEMCO. Satisfactorio para corriente turbulenta de 110 km/h tras envejecimiento y ciclos de alta temperatura</li> <li>■ Gran aislante térmico</li> <li>■ Amortiguación del sonido de impacto</li> <li>■ Libre de propelentes que dañan el ozono</li> </ul>  |
|   | <p><b>Sika Boom® T</b><br/>Espuma de PUR monocomponente para pegado de tejas de aplicación con pistola.</p>  |
| <p><b>Resistencia al Fuego</b></p>   |  |
|  | <p><b>Sika Boom® F</b><br/>Espuma de PUR de alto rendimiento con clasificación al fuego.</p> <p><b>Usos</b><br/>Para el aislamiento entre las capas de ladrillos y los revestimientos. Ideal para el sellado de huecos donde se requiera protección al fuego<br/>Ensayado según BS476 Parte 20: resistencia al fuego hasta 5 horas<br/>Clasificación B1 de acuerdo con la BS 476-20</p> <p><b>Características y Ventajas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Alto rendimiento - hasta 58 litros</li> <li>■ Fácil aplicación con pistola</li> <li>■ Rápido curado</li> <li>■ Excelente aislamiento térmico</li> <li>■ Efectivo aislamiento acústico</li> <li>■ Resistencia al envejecimiento</li> <li>■ Libre de propelentes que dañan el ozono</li> </ul> |

# ACCESORIOS

|   |  |
|---|--|
|  <p><b>Pistola Sika Boom®</b><br/>Pistola de aplicación de las espumas Sika Boom® para uso profesional.</p>          | <p><b>Usos</b><br/>Está pistola permite el relleno de todo tipo de huecos, tanto anchos como estrechos, incluso los más pequeños y con difícil acceso se pueden rellenar con el tubo de extensión.</p> <p><b>Características y Ventajas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fácil de montar y de manejar</li> <li>■ Permite dosificación controlada</li> <li>■ Aplicación constante</li> <li>■ Fácil limpieza (con Sika Boom® Cleaner)</li> </ul>   |
|  <p><b>Sika Boom® Cleaner</b><br/>Limpiador para los restos de espuma sin curar y para la pistola de aplicación.</p> | <p><b>Usos</b><br/>Producto para la limpieza regular de la pistola de aplicación Sika Boom® y la eliminación de los restos sin curar del producto sobre diferentes sustratos.</p> <p><b>Características y Ventajas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aplicación muy fácil</li> <li>■ El envase permite dos tipos de aplicación:                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- Limpieza de la pistola Sika Boom®: el limpiador se puede fácilmente ajustar a la pistola.</li> <li>- Eliminación de los restos de espuma sin curar sobre diferentes sustratos: con un adaptador se puede utilizar el limpiador como un aerosol.</li> </ul> </li> </ul> |

# USOS Y APLICACIONES



**NOVEDAD**

## Espuma flexible



### Sika Boom® Control

Espuma de poliuretano monocomponente, flexible de aplicación con pistola que permite aplicaciones precisas y con baja transmisión de cargas a los soportes.

### Usos

Espuma de PUR de expansión controlada para la fijación, el aislamiento y el relleno de las juntas de conexión en ventanas, puertas, huecos, etc...

### Características y Ventajas

- Flexible
- Expansión posterior baja
- Fácil aplicación con pistola
- Posibilidad de aplicaciones a baja temperatura (-10°C a 30°C)
- Rendimiento 39 l (+/-3)
- Pegado de pladur
- Gran aislante térmico
- Efectiva amortiguación del sonido
- Resistencia al envejecimiento
- Libre de propelentes que dañan el ozono
- Pegado de paneles de PU

**NOVEDAD**