

## W-S BUTIL

**Descripción:** Masilla extruida de butilo sin vulcanizar en forma de cinta adhesiva a doble cara. Complemento de impermeabilización para el pegado y sellado de láminas WATER-STOP entre si o en la entrega a otros elementos de la obra proporcionando barrera al agua y a gases como metano y radón.

**Instalación:** Adherencia en frío por presión.

**Comercializador:** Estil Gurú S.L.U.

**Código de Fábrica:** 570-RG

| CARACTERÍSTICAS                             | MÉTODO       | UNIDAD      | TOLERANCIA   |              |
|---|--------------|-------------|--------------|--------------|
| Ancho                                       | -            | mm          | +1 // - 1    | 50           |
| Espesor                                     | -            | mm          | +10% // -10% | 1            |
| Peso específico                             | EN ISO 10563 | -           | -            | 1,5          |
| Temperaturas de servicio                    | interno      | °C          | -            | -40° a +90°  |
| Temperaturas de aplicación                  | interno      | °C          | -            | 5° ≤ T ≤ 40° |
| Presión para sellado                        | interno      | g/cm²       | -            | 5 ≤ P ≤ 15   |
| Adherencia en cizallamiento dinámico        | interno      | N /cm²      | -            | 20           |
| Adherencia en tensión dinámica              | interno      | N /cm²      | -            | 24           |
| Resistencia de los solapes al cizallamiento | EN 12317-2   | N/5cm       | -            | ≥130         |
| Tasa de transmisión de vapor de agua        | ISO 9932     | g/m³/24h/mm | -            | 0,03         |

### Otras características

Alta pegajosidad y buena adherencia a un amplio rango de sustratos. Permanece flexible a lo largo de su vida útil.  
 Barrera eficaz contra gases como metano y radón.  
 Presentación en rollos de 10 metros lineales.

### Información relativa al uso, manipulación y transporte

Caducidad 24 meses conservado en su embalaje y correctamente almacenado.

Durante su transporte y almacenamiento se deben mantener los rollos tumbados. Conservar en lugar resguardado de humedad y a temperatura máxima de 30°C. Evitar la exposición al contacto con disolventes.

Antes de comenzar la instalación de W-S BUTIL se debe comprobar que las superficies a unir reúnen las condiciones necesarias. Las superficies deben estar exentas de restos de disolventes, grasas y polvo.

Para el pegado sobre materiales sintéticos se debe comprobar la compatibilidad química con los mismos.

W-S BUTIL no tiene recuperación elástica, no sirve para fijaciones permanentes sometidas a cargas mecánicas.

Las prestaciones disminuyen con el aumento de temperatura. No utilizar fuera del rango de temperaturas indicadas.

**PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN:** Colocar las láminas con un solapo para la unión de 6 cm. Situar la cinta W-S BUTIL sobre la lámina inferior con el papel protector hacia arriba. Presionar la cinta para expulsar el aire que pueda quedar retenido. Retirar el papel protector tirando de forma regular a ras de lámina con el fin de evitar que se formen burbujas de aire. Presionar sobre la junta.

Para aplicar presión utilizar preferiblemente un rodillo manual de silicona, presionar sólo con la mano no proporciona una presión suficiente y uniforme para cerrar bien la junta.

Para hacer empalmes en la cinta, el rollo siguiente debe solapar como mínimo 25 mm.

Encontrará información más amplia y detallada en la GUÍA DE INSTALACIÓN.

Los datos indicados son de carácter informativo y pueden ser modificados sin previo aviso. Se deben realizar los ensayos que se consideren oportunos a fin de constatar la adecuación del producto al uso al que se pretende destinarlo cuando este difiera de lo expuesto.