

OTTOSEAL S-110

Silicona de altísima calidad para exteriores e interiores

Campo de aplicación

OTTOSEAL S-110 es una silicona de altísima calidad para el uso en exteriores e interiores, resistente a la intemperie, a la sal y al sol. Es especialmente apto para el sellado de juntas en:

- ♦ Ventanas y puertas de madera (DIN 18545 clase de carga E)
- ♦ Juntas de dilatación en exteriores (fachadas, prefabricados)
- ♦ Construcciones de metal, cristal (VSG, ESG) y plástico (PVB)
- ♦ Baños, duchas, cocinas

Técnica alemana



Para piscinas ver la silicona especial **OTTOSEAL S18**.

Propiedades

OTTOSEAL S-110 es una silicona curado neutral de un componente a base de oxima (RTV-1). No es apto para piedra natural (mármol, granito). Evitar el contacto con butilo, EPDM, plástico celular.

Fabricante: Otto-Chemie, Alemania.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Resistencia a temperaturas: | -60°C - +180°C |
| Formación de piel - se endurece: | aprox. 8 minutos - 2 mm por día |
| Capacidad de dilatación permanente: | 25% del ancho de la junta |
| Resistencia a tracción en rotura: | aprox. 1,5 N/mm ² |
| Dilatación en rotura: | aprox. 650 % |
| Resistencia al medio ambiente: | resiste a los rayos UV, intemperie, envejecimiento |
| Compatibilidad con pinturas: | si, pero no se puede pintar |
| Resistencia a microorganismos: | fungicida, antihongo, antimoho |

Rendimiento: aprox. 3 m lineales/cartucha de 310 ml

Aplicación

La silicona **OTTOSEAL S-110** viene listo para aplicarla. De todas formas, cualquier soporte debe estar limpio, seco, desempolvado y sin sustancias separadoras (grasa). Se pega muy fuerte en:

- ♦ Cerámica, grés, cristal, madera barnizada o con protector de madera
- ♦ Acrílico (bañeras), PVC duro, perfiles de plástico, poliéster (fibra)
- ♦ Latón, cobre, aluminio natural o eloxado, plomo, zinc, acero galvanizado, INOX

Para mejorar la adhesión en algunos soportes hay que dar una imprimación primero:

- ♦ Hormigón, afirmado, enfoscado, Uralita, madera no tratada: **Primer 1218**
- ♦ Acero chorreado, hojalata, cromo **Primer 1216**

Almacenaje

12 meses en lugar seco y fresco.

**Ya[®]
Ya**

**Los Almacenes profesionales
para los
Profesionales de la Construcción**

- Materiales y Asesoramiento -