

Roto Glas-Tec | GL-SV

Hoja de datos del producto



Denominación GL-SV

Dimensiones Ver catálogo Fix&Glazing de Roto (CTL_15)

Uso Calzo de acristalar para el acristalamiento de ventanas y puertas

Ámbito de uso Acristalamiento estándar

Material PP-B (polipropileno)

Características de los materiales

		Proceso de comprobación
Módulo eléctrico	1550 MPa	ISO 178
Densidad	1,04 g/cm ³	ISO 1183
Dureza	63 Shore D	ISO 868
Límite elástico permitido σ	29 MPa	ISO 527-2
Temperatura mín.	-30 °C	–
Temperatura máx.	+90 °C	–
Carga por presión	62 MPa	ISO 2039-1
Conductividad térmica λ	0,22 W/mK	ISO 22007
Libre de halógenos	Sí	–
Resistente a plastificantes	Sí	–
Toxicidad durante incendios	Formación de CO/CO ₂ muy probable	–
Comportamiento en caso de incendio	HB	UL 94
Resistente a rayos UV	Sí	–
Clase de material de construcción	Clase B 2	DIN 4102-1

Propiedades del producto

		Proceso de comprobación
Carga de rotura/comportamiento de deformación por compresión	2039 kg (-20 °C) 1223 kg (+23 °C) 336 kg (+80 °C)	ift Rosenheim
Compatibilidad de materiales	Materiales compuestos de borde comprobados bajo petición	Directiva ift VE-05/01

Información adicional

		Documentación correspondiente
REACH	conforme	bajo petición