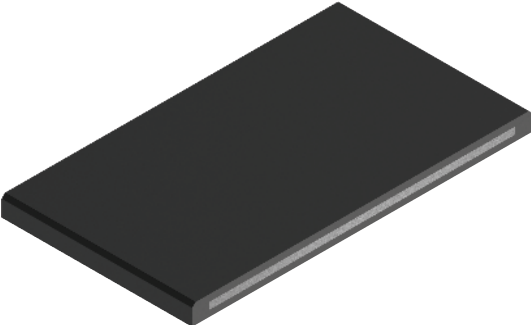


Roto Glas-Tec | GL-UKS

Hoja de datos del producto



- Denominación** GL-UKS
- Dimensiones** Ver catálogo Fix&Glazing de Roto (CTL_15)
- Uso** Calzo de acristalar para el acristalamiento de ventanas y puertas
- Ámbito de uso** Acristalamiento de carga pesada y subestructuras con saltos
- Material** Elastómero/acero inoxidable

Características de los materiales

	Elastómero	Acero inoxidable	Proceso de comprobación
Módulo eléctrico	–	215 000 MPa	ISO 178
Densidad	0,97 g/cm ³	7,85 g/cm ³	ISO 1183
Dureza	67 MPa	229 MPa	ISO 48/dureza en la escala de Brinell
	92 Shore A	–	ISO 868
Resistencia al desgarro tipo 2	16,6 MPa	–	ISO 37
Temperatura mín.	-30 °C	–	–
Temperatura máx.	+100 °C	–	–
Carga por presión	62 MPa	–	ISO 2039-1
Conductividad térmica λ	–	25 W/mK	ISO 22007
Libre de halógenos	Sí	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 3	–	DIN 4102-1

Propiedades del producto

		Proceso de comprobación
Carga de rotura/comportamiento de deformación por compresión	1806 kg (-20 °C)	ift Rosenheim
	890 kg (+23 °C)	
	902 kg (+80 °C)	
Compatibilidad de materiales	Materiales compuestos de borde comprobados bajo petición	Directiva ift VE-05/01

Información adicional

		Documentación correspondiente
REACH	conforme	bajo petición