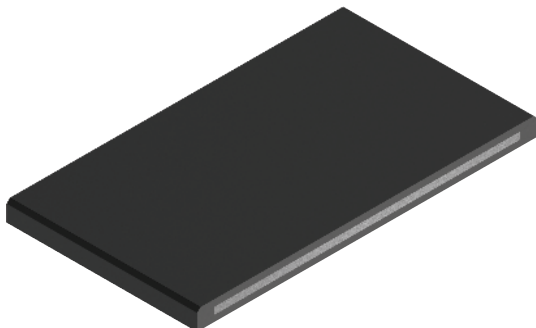


Roto Glas-Tec | GL-UKS

Karta produktowa



Nazwa	GL-UKS
Wymiary	patrz katalog Roto Fix&Glazing (CTL_15)
Zastosowanie	Podkładka do szklenia okien i drzwi balkonowych
Miejsce stosowania	Szklenie ciężkich konstrukcji i nierówne konstrukcje nośne
Materiał	Elastomery / stal nierdzewna

Właściwości materiału

	Elastomery	Stal nierdzewna	Procedura badawcza
Moduł elastyczności	–	215000 MPa	ISO 178
Gęstość	0,97 g/cm ³	7,85 g/cm ³	ISO 1183
Twardość	67 MPa	229 MPa	ISO 48 / Twardość wg Brinella
	92 Shore A	–	ISO 868
Wytrzymałość na rozrywanie typ 2	16,6 MPa	–	ISO 37
Temperatura min.	-30°C	–	–
Temperatura maks.	+100°C	–	–
Obciążenie ściskające	62 MPa	–	ISO 2039-1
Współczynnik przenikania ciepła λ	–	25 W/mK	ISO 22007
Bezhalogenowość	Tak	Tak	–
Toksyczność podczas pożarów	Tworzenie się CO/CO ₂ bardzo prawdopodobne	–	–
Zachowanie podczas pożaru	HB	–	UL 94
Odporność na promieniowanie UV	Tak	–	–
Klasa materiału budowlanego	Klasa B 3	–	DIN 4102-1

Własności produktu

		Procedura badawcza
Siła łamiąca / odporność na odkształcenia	1806 kg (-20 °C)	ift Rosenheim
	890 kg (+23 °C)	
	902 kg (+80 °C)	
Tolerancja na inne substancje	Testowane uszczelniacze szybowe na zapytanie	Wytyczna ift VE-05/01

Informacje dodatkowe

		Powiązana dokumentacja
REACH	zgodny	na zapytanie