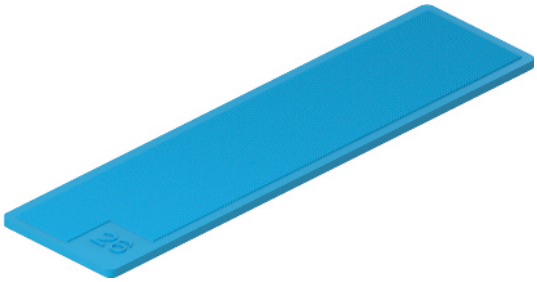
Roto Glas-Tec | GL-NM

Karta produktowa



Nazwa GL-NM
Wymiary patrz katalog Roto Fix&Glazing (CTL_15)
Zastosowanie Podkładka do szklenia okien i drzwi balkonowych
Miejsce stosowania Szyby standardowe
Materiał PP-B (polipropylen)

Właściwości materiału

		Procedura badawcza
Moduł elastyczności	1550 MPa	ISO 178
Gęstość	1,04 g/cm^3	ISO 1183
Twadrość	63 w skali Shore'a D	ISO 868
Dopuszczalna granica plastyczności σ	29 MPa	ISO 527-2
Temperatura min.	-30°C	–
Temperatura maks.	+90°C	–
Obciążenie ściskające	62 MPa	ISO 2039-1
Współczynnik przenikania ciepła λ	0,22 W/mK	ISO 22007
Bezhalogenowość	Tak	–
Odporność na substancje zmiękczające	Tak	–
Toksyczność podczas pożarów	Tworzenie się CO/CO2 bardzo prawdopodobne	–
Zachowanie podczas pożaru	HB	UL 94
Odporność na promieniowanie UV	Tak	–
Klasa materiału budowlanego	Klasa B 2	DIN 4102-1

Własności produktu

		Procedura badawcza
Siła łamiąca / odporność na odkształcenia	2039 kg (-20 °C) 1223 kg (+23 °C) 336 kg (+80 °C)	ift Rosenheim
Tolerancja na inne substancje	Testowane uszczelniacze szybowe na zapytanie	Wytyczna ift Rosenheim VE-05/01

Informacje dodatkowe

		Powiązana dokumentacja
REACH	zgodny	na zapytanie