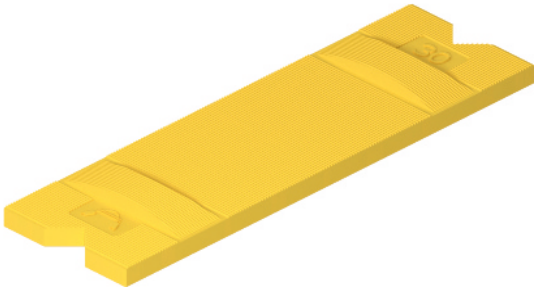
Roto Glas-Tec | GL-B

Fiche technique du produit



Désignation GL-B
Dimensions voir catalogue Roto Fix&Glazing (CTL_15)
Application Cale pour le vitrage des fenêtres et des portes
Domaine d'utilisation Vitrage standard avec membranes de freinage pour vitrage latéral
Matériau PP-B (polypropylène)

Propriétés du matériau

		Méthode d'essai
Module d'élasticité	1 550 MPa	ISO 178
Densité	1,04 g/cm^3	ISO 1183
Dureté	63 Shore D	ISO 868
Contrainte d'élasticité admissible σ	29 MPa	ISO 527-2
Température min.	-30 °C	–
Température max.	+90 °C	–
Charge de compression	62 MPa	ISO 2039-1
Conductivité thermique λ	0,22 W/mK	ISO 22007
Absence d'halogène	Oui	–
Résistance aux plastifiants	Oui	–
Toxicité en cas d'incendie	Formation de CO/CO_2 très probable	–
Comportement au feu	HB	UL 94
Résistance aux UV	Oui	–
Classe de matériaux de construction	Classe B 2	DIN 4102-1

Caractéristiques du produit

		Méthode d'essai
Charge de rupture / comportement à la déformation rémanente	2 039 kg (-20 °C) 1 376 kg (+23 °C) 398 kg (+80 °C)	ift Rosenheim
Compatibilité des matériaux	matériaux composites d'encadrement testés sur demande	directive ift VE-05/01

Informations complémentaires

		Documents correspondants
REACH	conforme	sur demande