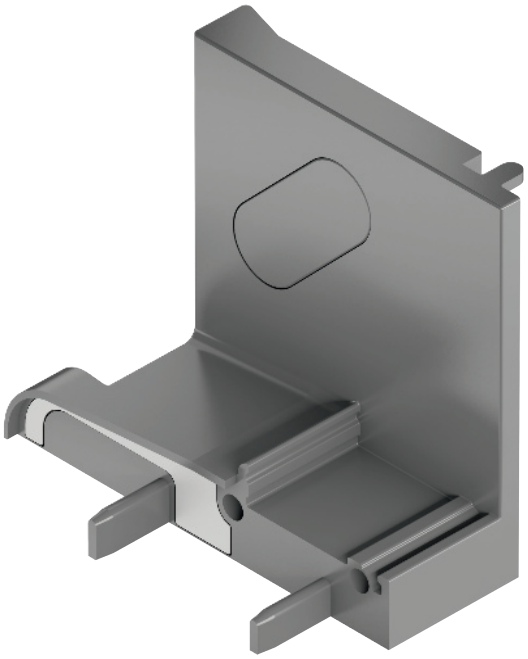
Roto Eifel | Schwellenhalter

Produktdatenblatt



Bezeichnung Schwellenhalter
Abmessungen siehe Roto Eifel Katalog (CTL_87)
Anwendung Montage von Bodenschwellen
Einsatzgebiet Haus- und Fenstertüren
Werkstoff PC/ASA (Polycarbonat / Acrylnitril-Styrol-Acrylester)

Materialeigenschaften

		Prüfverfahren
E-Modul	2520 MPa	ISO 178
Dichte	1,17 g/cm^3	ISO 1183
Härte	102 R Scale	ISO 2039-2
Zulässige Streckspannung σ	43 – 61 MPa	ISO 527-2
Min. Temperatur	-20 °C	–
Max. Temperatur	+90 °C	–
Wärmeleitfähigkeit λ	0,17 W/mK	ISO 22007
Halogenfreiheit	Ja	–
Weichmacherbeständigkeit	Ja	–
Toxizität bei Bränden	Bildung CO/CO_2 sehr wahrscheinlich	–
Brandverhalten	HB	UL 94
UV-Beständigkeit	Ja	–
Baustoffklasse	Klasse B 2	DIN 4102-1

Zusatzinformationen

		Zugehörige Dokumente
REACH	konform	auf Anfrage