

BauderPIR T RG 50 /Schwellenaustrittsplatte

Produktdatenblatt CH

Lieferform:	PIR Hartschaum nach EN 13165
Anwendung:	Hochdruckfeste Platten / Schwellenaustrittsplatten
Deckschichten:	Blockschaum mit geschnittener Oberfläche
Artikel-Nummer:	7660 0000 / 7660 0300

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 822	mm	1000
Breite	EN 822	mm	800 / 300
Dicke	EN 823	mm	nach Auftrag
Rohdichte	EN 1602	kg/m ³	60 ± 3
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E
Systemprüfung bei Brand von aussen	SN EN 13501-5	-	B _{ROOF} (t1)
Brandverhaltensgruppe, Klassifizierung im System	VKF	-	RF2 (cr)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 400
Dauerdruckspannung bei 2 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 130
E-Modul Druckfestigkeit	EN 826	kPa	≥ 10000
Wärmeleitfähigkeit λ _D	SIA 279	W/mK	0,027 ≤ 79 mm 0,026 80 mm - 119 mm 0,026 ≥ 120 mm
Wasseraufnahme	EN 12087	%	max. 3



Kenn-Nr. der Prüfstelle: 0751 FIW München
DIN EN 13165

Zertifizierungsstelle ÜGPU, Ü048
Zulassung Z-23.15-1432

