

BauderPIR T RG 70

Produktdatenblatt CH

Lieferform:	PIR Hartschaum nach EN 13165
Anwendung:	Hochdruckfeste Platten
Deckschichten:	Blockschaum mit geschnittener Oberfläche
Artikel-Nummer:	7666 0000

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung	
Länge	EN 822	mm	1000	
Breite	EN 822	mm	700	
Dicke	EN 823	mm	nach Auftrag	
Rohdichte	EN 1602	kg/m ³	80 ± 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	≥ 600	
Dauerdruckspannung bei 2 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 200	
E-Modul Druckfestigkeit	EN 826	kPa	≥ 17500	
Wärmeleitfähigkeit λ _D	EN 13165	W/mK	0,029 0,028 0,027 ≥	20 - 79 mm 80 - 119 mm 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

