

BauderPIR KOMPAKT

Produktdatenblatt Schweiz

Lieferform	PIR Hartschaum nach EN 13165	
Anwendung	Planplatte für die Verlegung in Heissbitumen	
Deckschichten	Spezialvlies	
Artikel-Nummer	Dicke 80 mm	4840 0080
	Dicke 100 mm	4840 0100
	Dicke 120 mm	4840 0120
	Dicke 140 mm	4840 0140
	Dicke 160 mm	4840 0160

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 822	mm	600
Breite	EN 822	mm	600
Dicke	EN 823	mm	80 bis 160
Rohdichte	EN 1602	kg/m ³	32 (± 4)
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Brandverhaltensgruppe, Klassifizierung im System	VKF	-	RF2 (cr)
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E
Systemprüfung bei Brand von aussen	EN 13501-5	-	B _{Roof} (t1)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	-	≥ 120
Dauerdruckspannung bei 2 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 40
Wärmeleitfähigkeit λ _D (EU/CH)	SIA 279	W/mK	0,026 80 bis 100 mm 0,025 ≥ 120 mm
Wasseraufnahme	EN 12087	%	max. 3



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



Zertifizierungsstelle ÜGPU, Ü048
Zulassung Z-23.15-1432