

# BauderPIR KOMPAKT

## Produktdatenblatt Schweiz

Lieferform	<b>PIR Hartschaum nach EN 13165</b>
Anwendung	<b>Dämmung für die Verlegung in Heissbitumen</b>
Deckschichten	<b>Blockschaum mit geschnittener Oberfläche</b>
Artikel-Nummer Gefälledämmplatte	<b>9612 0040</b>
Artikel-Nummer Flachdachdämmplatte 80 - 160 mm	<b>K489 0000</b>

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 822	mm	600
Breite	EN 822	mm	600
Dicke	EN 823	mm	nach Auftrag
Rohdichte	EN 1602	kg/m <sup>3</sup>	36 ± 4
Brandverhalten	EN 13501-1	-	Klasse E
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Systemprüfung bei Brand von aussen	EN 13501-5	-	B <sub>ROOF</sub> (t1)
Brandverhaltensgruppe, Klassifizierung im System	VKF	-	RF2 (cr)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 120
Dauerdruckspannung bei 2 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 40
E-Modul Druckfestigkeit	EN 826	kPa	≥ 3500
Geschlossenzelligkeit	ISO 4590	%	≥ 90
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub>	SIA 279	W/mK	0,026 ≤ 79 mm 0,025 80 mm - 119 mm 0,024 ≥ 120 mm
Wasseraufnahme	EN 12087	%	max. 3



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



Zertifizierungsstelle ÜGPU, Ü048  
Zulassung Z-23.15-1432