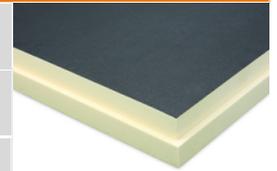


# Produktdatenblatt

## BauderPIR FA



<b>Produktbeschreibung</b>	Polyurethan-Hartschaumdämmplatte mit beidseitiger Kaschierung aus Aluminium.		
<b>Einsatzbereich</b>	Wärmedämmung mit besonders geringer Wärmeleitfähigkeit für den Einsatz unter Abdichtung auf genutzten und nicht genutzten Flachdächern.		
<b>Deckschicht</b>	Oben:	Aluminium	
	Unten:	Aluminium	
<b>Plattenkante</b>	Stufenfalz, umlaufend		
<b>Bezeichnungsschlüssel</b>	PU-EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)120-TR50-DLT(2)5-WS(P)0,1		
<b>Artikelnummer (Dicke)</b>	4519 0040 (40 mm) 4519 0050 (50 mm) 4519 0060 (60 mm) 4519 0080 (80 mm) 4519 0100 (100 mm)	4519 0120 (120 mm) 4519 0140 (140 mm) 4519 0160 (160 mm) 4519 0180 (180 mm) 4519 0200 (200 mm)	4519 0220 (220 mm) 4519 0240 (240 mm)



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
<b>Außenmaß</b>	EN 822	mm	2400 x 1200
<b>Einbaumaß</b>	EN 822	mm	2385 x 1185
<b>Dicke</b>	EN 823	mm	Dicke 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501 - 1	-	E
<b>Druckfestigkeit</b>	EN 826	kPa	≥120
<b>Wärmeleitfähigkeit (λ<sub>B</sub>) - Bemessungswert (D)</b>	DIN 4108 - 4	W/mK	0,023
<b>Wärmeleitfähigkeit (λ<sub>D</sub>) - (EU)</b>	EN 13165	W/mK	0,022
<b>Anwendungstyp</b>	DIN 4108 - 10	-	Flachdachdämmplatte Typ DAA dh, DEO dh
<b>Wasseraufnahme</b>	EN 12087	Vol%	max. 3
<b>PIR Index</b>	-	-	> 250

<b>Hinweis</b>	Dauerdruckfestigkeit auf z.B. Terrassen 24 kPa bei 2% Dickenstauchung. BauderPIR FA ist frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD. Verlegeanleitung beachten.
<b>Lagerung</b>	Wärmedämmung geschützt vor Feuchtigkeit, offener Flamme und direkter Sonneneinstrahlung lagern und transportieren.
<b>Entsorgung</b>	Polyurethan-Hartschaum-Abfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170604 „Dämmmaterial“).
<b>Weitere Unterlagen</b>	Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter <a href="http://www.bauder.de">www.bauder.de</a> - Ausschreibungstexte erhalten Sie über <a href="http://www.ausschreiben.de">www.ausschreiben.de</a>



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

