

Produktdatenblatt

BauderPIR FA-TE



Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaumdämmplatte mit beidseitiger Kaschierung aus Aluminium.		
Einsatzbereich	Wärmedämmung mit besonders geringer Wärmeleitfähigkeit für den Einsatz unter Abdichtung auf genutzten und nicht genutzten Flachdächern sowie im Fussbodenbereich.		
Deckschicht	Oben:	Aluminium	
	Unten:	Aluminium	
Plattenkante	ab 60 mm Dicke mit Stufenfalz umlaufend möglich		
Bezeichnungsschlüssel	PU-EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10Y)120-TR50-DLT(2)5-WS(P)0,1		
Artikelnummer (Dicke)	4400 4020 (20 mm) 4400 4030 (30 mm) 4400 4040 (40 mm) 4400 4050 (50 mm) 4400 4060 (60 mm)	4400 4080 (80 mm) 4400 4100 (100 mm) 4400 4120 (120 mm) 4400 4140 (140 mm) 4400 4160 (160 mm)	4400 4180 (180 mm) 4400 4200 (200 mm) 4400 4220 (220 mm) 4400 4240 (240 mm)



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Außenmaß	EN 822	mm	1200 x 600
Dicke	EN 823	mm	Dicke 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240
Brandverhalten	EN 13501 - 1	-	E
Druckfestigkeit	EN 826	kPa	≥120
Wärmeleitfähigkeit (λ_B) - Bemessungswert (D)	DIN 4108 - 4	W/mK	0,023
Wärmeleitfähigkeit (λ_D) - (EU)	EN 13165	W/mK	0,022
Anwendungstyp	DIN 4108 - 10	-	Spezialdämmplatte Typ DEO dh, DAA dh, WAB, DZ
Wasseraufnahme	EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index	-	-	> 250

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



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

