

BauderPIR FA Gefälle 2.0%

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165			
Anwendung	Wärmedämmung als Gefälleplatte			
Deckschichten	oben:	Aluminium		
	unten:	Aluminium		
Plattenkante	Gerade			
Bezeichnungsschlüssel	PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)120-TR40			
Artikel-Nummer	Dicke 30/55 mm	4700 2001	Dicke 130/155 mm	4700 2005
	Dicke 55/80 mm	4700 2002	Dicke 155/180 mm	4700 2006
	Dicke 80/105 mm	4700 2003	Dicke 180/205 mm	4700 2007
	Dicke 105/130 mm	4700 2004	Dicke 205/230 mm	4700 2008

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	DIN EN 822	mm	1200
Breite	DIN EN 822	mm	1200
Dicke	DIN EN 823	mm	30/55, 55/80, 80/105, 105/130, 130/155, 155/180, 180/205, 205/230
Gefälle		%	2,08
Brandverhalten	DIN EN 13501 - 1	-	Klasse E, (B2 nach DIN 4102-1)
Druckfestigkeit	DIN 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	-	DAA dh
Wasseraufnahme	DIN EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index			> 250

Kenn-Nr. der Prüfstelle: 0751 FIW München



DIN EN 13165



www.uegpu.de

BauderPIR FA Gefälle 2.0%

Produktinformationsblatt

Produktbeschreibung		Polyurethan-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165			
Anwendung		Wärmedämmung als Gefälleplatte			
Deckschichten	oben:	Aluminium			
	unten:	Aluminium			
Plattenkante		Gerade			
Bezeichnungsschlüssel		PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)120-TR40			
Artikel-Nummer	Dicke 30/55 mm	4700 2001	Dicke 130/155 mm	4700 2005	
	Dicke 55/80 mm	4700 2002	Dicke 155/180 mm	4700 2006	
	Dicke 80/105 mm	4700 2003	Dicke 180/205 mm	4700 2007	
	Dicke 105/130 mm	4700 2004	Dicke 205/230 mm	4700 2008	

Produktbeschreibung Polyurethan-Hartschaum-Wärmedämmung mit vorgegebenen Gefälle von 2% und beidseitiger Aluminiumkaschierung.

Einsatzbereiche BauderPIR FA Gefälle 2.0% wird als Wärmedämmung mit Gefälle und besonders geringer Wärmeleitfähigkeit auf dem genutzten und nicht genutzten Flachdach eingesetzt.

Leistungsbeschreibung Liefern und Verlegen der BauderPIR FA Gefälle 2.0% Wärmedämmung und durch mechanische Befestigung mit ≥ 4 Befestiger pro Platte bzw. streifenweise windsogsicher am Untergrund mit Bauder Schaumkleber verkleben. Bei Verklebung mit Schaumkleber Gefälleplatten leicht andrücken und nicht begehen bis der Schaumkleber ausgehärtet ist (siehe auch Verlegeanleitung bzw. Verarbeitungsanweisung Bauder Schaumkleber). Fugen dicht stoßen und versetzt anordnen. Dauerdruckfestigkeit auf z.B. Terrassen 24 kPa bei 2% Dickenstauchung. BauderPIR FA Gefälle 2.0% ist frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD. Verlegeanleitung beachten.

Lagerung BauderPIR-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“).