

BauderPIR T Gefälleplatte

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165		
Anwendung	Wärmedämmung als Gefälle- oder Planplatte		
Deckschichten	oben:	keine	
	unten:	keine	
Plattenkante	gerade		
Bezeichnungsschlüssel	PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)120-TR100		
Bauaufsichtliche Zulassung	Z-23.15-1432		
Artikel-Nummer	9611 0033		

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	DIN EN 822	mm	1200
Breite	DIN EN 822	mm	800
Dicke	DIN EN 823	mm	ab 20 mm bis 400 mm
Mögliche Gefälle		%	1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 4,5 / 5,0
Brandverhalten	DIN EN 13501 - 1	-	Klasse E, (B2 nach DIN 4102-1)
Druckfestigkeit	DIN EN 826	kPa	≥ 120
Wärmeleitfähigkeit (λ) Bemessungswert (D)	DIN 4108-4	W / mK	0,028 < 80 mm 0,027 80 mm -<120 mm 0,026 ≥ 120 mm
Wärmeleitfähigkeit (λ_D) (EU)	EN 13165	W / mK	0,027 < 80 mm 0,026 80 mm -<120 mm 0,025 ≥ 120 mm
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 T Gefälleplatte

Produktinformationsblatt

Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165	
Anwendung	Wärmedämmung als Gefälle- oder Planplatte	
Deckschichten	oben:	keine
	unten:	keine
Plattenkante	gerade	
Bezeichnungsschlüssel	PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)120-TR100	
Bauaufsichtliche Zulassung	Z-23.15-1432	
Artikel-Nummer	9611 0033	

Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaum Wärmedämmung ohne Kaschierung.
Einsatzbereiche	BauderPIR T wird als Wärmedämmung mit oder ohne Gefälle mit besonders geringer Wärmeleitfähigkeit auf dem genutzten und nicht genutzten Flachdach eingesetzt.
Leistungsbeschreibung	Liefern und Verlegen der BauderPIR T Wärmedämmung und durch mechanische Befestigung mit ≥ 3 Befestiger pro Platte bzw. streifenweise windsog sicher am Untergrund (≥ 4 Streifen) mit Bauder Schaumkleber verkleben. Fugen dicht stoßen und versetzt anordnen. Dauerdruckfestigkeit auf z.B. Terrassen 24 kPa bei 2% Dickenstauchung. BauderPIR T ist frei von halogenierten Treibmitteln und HBCD. Verlegeanleitung beachten.
Lagerung	Bauder PIR 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“)