

BauderPIR KOMPAKT Gefälleplatte

Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165		
Anwendung	Wärmedämmung als Gefälle- oder Planplatte für die Verlegung in Heißbitumen		
Deckschichten	oben:	keine	
	unten:	keine	
Plattenkante	gerade		
Bezeichnungsschlüssel	PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)150-TR100		
Artikel-Nummer	9612 0040		

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	DIN EN 822	mm	600
Breite	DIN EN 822	mm	600
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	≥ 150
Wärmeleitfähigkeit (λ_b) 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 EN 4108-10	-	DAA ds
Wasseraufnahme	DIN EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index			> 250



Kenn-Nr. der Prüfstelle: 0751 FIW München

DIN EN 13165



www.uegpu.de

BauderPIR KOMPAKT Gefälleplatte

Produktinformationsblatt

Produktbeschreibung		Polyurethan-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165
Anwendung		Wärmedämmung als Gefälle- oder Planplatte für die Verlegung in Heißbitumen
Deckschichten	oben:	keine
	unten:	keine
Plattenkante		gerade
Bezeichnungsschlüssel		PU-EN 13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10/Y)150-TR100
Artikel-Nummer		9612 0040

Produktbeschreibung	Polyurethan-Hartschaum Wärmedämmung ohne Kaschierung.
Einsatzbereiche	BauderPIR KOMPAKT wird als Wärmedämmung mit oder ohne Gefälle mit besonders geringer Wärmeleitfähigkeit auf dem genutzten und nicht genutzten Flachdach eingesetzt.
Leistungsbeschreibung	Lieferrn und Verlegen der BauderPIR KOMPAKT Wärmedämmung und durch vollflächiges und vollfugiges Verkleben mit Heißbitumen unterlaufsicher und windsogsicher am Untergrund verkleben. Fugen dicht stoßen und versetzt anordnen. Dauerdruckfestigkeit auf z.B. Terrassen 30 kPa bei 2% Dickenstauchung. BauderPIR KOMPAKT 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“)