

# BauderPIR FA TE

## Produktdatenblatt

Produktbeschreibung	<b>Polyiso-Hartschaumplatten nach DIN EN 13165</b>			
Anwendung	<b>Terrassendämmung</b>			
Deckschichten	oben:	<b>Aluminium</b>		
	unten:	<b>Aluminium</b>		
Plattenkante	<b>Gerade, von Dicke 80mm bis 160mm mit Falz möglich</b>			
Bezeichnungsschlüssel	<b>PUR-EN 13165-T2-DS(TH)9-CS(10/Y)120-TR40</b>			
Bauaufsichtliche Zulassung	<b>Z-23.15-1432</b>			
Artikel-Nummer	Dicke 20 mm	<b>4400 4020</b>	Dicke 60 mm	<b>4400 4060</b>
	Dicke 30 mm	<b>4400 4030</b>	Dicke 70 mm	<b>4400 4070</b>
	Dicke 40 mm	<b>4400 4040</b>	Dicke 80 mm	<b>4400 4080</b>
	Dicke 50 mm	<b>4400 4050</b>	Dicke 100 mm	<b>4400 4100</b>

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	DIN EN 822	mm	1200
Breite	DIN EN 822	mm	600
Dicke	DIN EN 823	mm	20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100
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	0,024
Wärmeleitstufe (WLS) (D)	-		024
Wärmeleitfähigkeit (λ) (EU)	EN 13165	W/mK	0,023
Anwendungstyp	DIN 4108-10	-	DAA dh, DEO, WAB
Wasseraufnahme	DIN EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index			> 250



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



Zertifizierungsstelle ÜGPU, Ü048  
Zulassung Z-23.15-1432