

BauderPIR FA-TE/FA-TE F

Produktdatenblatt CH

Lieferform	Polyurethan-Hartschaum-Platten nach EN 13165		
Anwendung	Terrassendämmplatte, Unterlagsboden		
Deckschichten	Aluminium		
Bewertung eco-bau	eco 2		
Artikel-Nummer	Dicke	PIR FA-TE	PIR FA-TE F
	20 mm	4400 4020	-
	30 mm	4400 4030	-
	40 mm	4400 4040	-
	50 mm	4400 4050	-
	60 mm	4400 4060	4410 4060
	70 mm	4400 4070	-
	80 mm	4400 4080	4410 4080
	100 mm	4400 4100	4410 4100
	120 mm	4400 4120	4410 4120
	140 mm	4400 4140	4410 4140
	160 mm	4400 4160	4410 4160
	180 mm	-	4410 4180
	200 mm	-	4410 4200
	220 mm	-	4410 4220
240 mm	-	4410 4240	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 822	mm	1200
Breite	EN 822	mm	600
Dicke	EN 823	mm	20 - 240
Rohdichte	EN 1602	kg/m ³	≥ 28
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Brandverhalten	SN EN 13501-1	-	Klasse E
Systemprüfung bei Brand von aussen	SN EN 13501-5	-	B _{ROOF} (t1)
Brandverhaltensgruppe, Klassifizierung im System	VKF	-	RF2 (cr)
Druckspannung bei 10 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 120
Dauerdruckspannung bei 2 % Stauchung	EN 826	kPa	≥ 40
Wärmeleitfähigkeit λ _D	SIA 279	W/mK	0,022
Wasserdampf-Diffusionswiderstand			diffusionsdicht
Wasseraufnahme	EN 12087	%	max. 3



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



Zertifizierungsstelle ÜGPU, Ü048
Zulassung Z-23.15-1432