

BauderPIR FA-TE/FA-TE F

BauderPIR FA-TE eco/FA-TE F eco

Produktdatenblatt CH

Lieferform:	Polyurethan-Hartschaum-Platten nach EN 13165				
Anwendung:	Terrassendämmplatte, Unterlagsboden				
Deckschichten:	Aluminium				
Artikel-Nummer:	Dicke	PIR FA-TE	PIR FA-TE F	PIR FA-TE eco	PIR FA-TE F eco
	20 mm	4400 4020	-	4406 4020	-
	30 mm	4400 4030	-	4406 4030	-
	40 mm	4400 4040	-	4406 4040	-
	50 mm	4400 4050	-	4406 4050	-
	60 mm	4400 4060	4410 4060	4406 4060	4416 4060
	70 mm	4400 4070	-	4406 4070	-
	80 mm	4400 4080	4410 4080	4406 4080	4416 4080
	100 mm	4400 4100	4410 4100	4406 4100	4416 4100
	120 mm	4400 4120	4410 4120	4406 4120	4416 4120
	140 mm	4400 4140	4410 4140	4406 4140	4416 4140
	160 mm	4400 4160	4410 4160	4406 4160	4416 4160
	180 mm	-	4410 4180	-	4416 4180
	200 mm	-	4410 4200	-	4416 4200
	220 mm	-	4410 4220	-	4416 4220
	240 mm	-	4410 4240	-	4416 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/m³	≥ 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