

# Fișă tehnică

## BauderPIR FA-TE



<b>Descrierea produsului</b>	Placă rigidă din spumă poliuretanică cașerată pe ambele fețe cu folie din aluminiu.		
<b>Domeniu de aplicare</b>	Izolație termică cu conductivitate termică redusă, utilizată sub hidroizolația acoperișurile terasă circulabile, necirculabile și la pardoseli.		
<b>Stratul</b>	superior:	Aluminiu	
	inferior:	Aluminiu	
<b>Marginea plăcii</b>	Dreaptă, posibilitate cu falț de la 60 mm		
<b>Clasificare produs</b>	PU-EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)J2-CS(10\Y)120-TR50-DLT(2)5-WS(P)0,1		
<b>Cod articol (Grosime)</b>	4400 4020 (20 mm) 4400 4030 (30 mm) 4400 4040 (40 mm) 4400 4050 (50 mm) 4400 4060 (60 mm)	4400 4080 (80 mm) 4400 4100 (100 mm) 4400 4120 (120 mm) 4400 4140 (140 mm) 4400 4160 (160 mm)	4400 4180 (180 mm) 4400 4200 (200 mm) 4400 4220 (220 mm) 4400 4240 (240 mm)



Caracteristici	Met. de testare	Unitatea	Valori/Limite
dim. nominală	EN 822	mm	1200 x 600
Grosimea	EN 823	mm	Grosimea 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240
Comportamentul la foc	EN 13501 - 1	-	E
Rezistența compresiune	EN 826	kPa	≥120
Conductivitate termică (λ <sub>B</sub> )	DIN 4108 - 4	W/mK	0,023
Conductivitate termică (λ <sub>D</sub> ) - (EU)	EN 13165	W/mK	0,022
Capacitatea de absorbție apă	EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index	-	-	> 250

#### Depozitare/ Transport

Depozitați și transportați izolația termică protejată de umiditate, flăcări deschise și lumina directă a soarelui.

#### Eliminare/Deseuri

Deșeurile din spumă rigidă din poliuretanic pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere sau cu deșeurile comerciale similare cu deșeurile menajere (catalogul european al deșeurilor numărul EWC 170604 „Material de izolare”).

#### Mai multe documente

Documentele actuale, cum ar fi broșuri, instrucțiuni de instalare etc., pot fi găsite pe Internet la [www.bauder.ro](http://www.bauder.ro)



Organism (organisme) notificat(e) FIW München,  
0751  
EN 13165

