

BauderPIR FA-TE

Fiche de produit CH

Description	plaque de mousse rigide de polyuréthane selon EN 13165		
Domaines d'utilisation	isolation thermique pour terrasses et balcons		
Couche couvrante	aluminium		
Classification eco-bau	eco 2		
Numéro d'article	Epaisseur	PIR FA-TE	PIR FA-TE F (battue)
	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
	100mm	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

Caractéristiques	Méthodes d'essai	Unités	Exigences
Longueur	EN 822	mm	1200
Largeur	EN 822	mm	600
Epaisseur	EN 823	mm	20 - 240
Masse volumique	EN 1602	kg/m ³	≥ 28
Groupe d'inflammabilité	VKF/AEAI	-	RF3 (cr)
Classement feu	EN 13501-1	-	E
Comportement au feu extérieur	SN EN 13501-5	-	B _{Roof} (t1)
Groupe d'inflammabilité testé en système	VKF/AEAI	-	RF2 (cr)
Résistance à la compression 10%	EN 826	kPa	≥ 120
Résistance à la compression 2%	EN 826	kPa	≥ 40
Conductivité thermique λ _D	SIA 279	W/mK	0,022
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau			impermeable
Absorption de l'eau	EN 12087	%	max. 3



Numéro matricule du bureau de vérification:
0751 FIW München

EN 13165



Bureau de certification ÜGPU, Ü048

Admission Z-23.15-1432