

BauderPIR FA-TE/FA-TE F

BauderPIR FA-TE eco/FA-TE F eco

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		eco 2
Numéro d'article	Epaisseur	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
	100mm	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

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/m³	≥ 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			imperméable
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