

Fiche technique

BauderPIR FA-TE



Description du produit	Panneau rigide en mousse polyuréthane avec parement aluminium.		
Emploi	Isolant à faible conductivité thermique pour emploi sous étanchéité en toiture-terrasse. Egalement utilisable en sol sous chape.		
Parement face	supérieure:	Aluminium	
	inférieure:	Aluminium	
Bords	Bord droits. Feuillure possible à partir d'une épaisseur de 60 mm.		
Codes	PU-EN13165-T2-DS(70,90)3-DS(-20,-)2-CS(10\Y)120-TR50-DLT(2)5-WS(P)0,1		
Número d'article (Epaisseur)	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)



Performances selon	Spécification Technique	Unité	Valeur
Dimensions extérieures	EN 822	mm	1200 x 600
Epaisseur	EN 823	mm	Epaisseur 20, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240
Réaction au feu	EN 13501 - 1	-	E
Résistance à la compression	EN 826	kPa	≥120
Conductivité thermique (λ_D) - (EU)	EN 13165	W/mK	0,022
Absorption d'eau	EN 12087	Vol%	max. 3
PIR Index	-	-	> 250

Précisions	Résistance à la compression par exemple sur terrasses 24 kPa à 2% de déformation. BauderPIR FA-TE est exempt d'agents d'expansion halogénés et HBCD. Respecter les instruction de pose.
Stockage	Transport et stockage de l'isolant à l'abri de l'humidité, de la flamme ouverte et de la lumière directe du soleil.
Elimination	Les déchets en mousse rigide de polyuréthane peuvent être déposés avec les ordures ménagères ou éliminés avec des produits similaires (catalogue européen des déchets EWC numéro 170604 „Matériau isolant“).
Informations complémentaires	La documentation de type brochure, certifications, etc. est disponible sur Internet à l'adresse www.bauder.be



Organisme(s) notifié(s): FIW München, 0751
EN 13165

