

BauderPIR KOMPAKT

Fiche de produit Suisse

Description	Plaque de mousse rigide de polyuréthane selon EN 13165	
Domaine d'utilisation	Plaques planes pour la toiture compacte, mise en pose avec bitume liquide	
Couche couvrante	Voile de fibres	
Numéro d'article	Epaisseur 80 mm	4840 0080
	Epaisseur 100 mm	4840 0100
	Epaisseur 120 mm	4840 0120
	Epaisseur 140 mm	4840 0140
	Epaisseur 160 mm	4840 0160

Caractéristiques	Méthodes d'essai	Unités	Exigence
Longueur	EN 822	mm	600
Largeur	EN 822	mm	600
Epaisseur	EN 823	mm	80 à 160
Densité brute	EN 1602	kg/m ³	32 (±4)
Groupe d'inflammabilité	VKF	-	RF3 (cr)
Groupe comportement au feu, classification dans le système	VKF	-	RF2 (cr)
Classement feu	EN 13501-1	-	E
Test du système en cas d'incendie à l'extérieur	EN 13501-5	-	B _{Roof} (t1)
Contrainte de compression pour 10 % de déformation	EN 826	-	≥ 120
Durée contrainte de compression pour 2 % de déformation	EN 826	kPa	≥ 40
Conductivité thermique λ _D (EU/CH)	SIA 279	W/mK	0,026 80 à 100 mm 0,025 ≥ 120 mm
Absorption d'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