

PIR Voile Bitume

Description produit

Mousse dure de polyuréthane avec voile bitumineux en face supérieure et voile de fibres de verre en face inférieure.

Applications



Format	1200 x 600 mm
Epaisseur	30 - 200 mm

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	30-60 mm 0.027 80-100 mm 0.025 120-200 mm 0.024
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 150
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Dimensionnement / Utilisation chapes flottantes		SIA 251	Catégorie	A, B, C, D
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 30
Température limite max. sans charge			°C	90

Informations

Informations	Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.
--------------	--