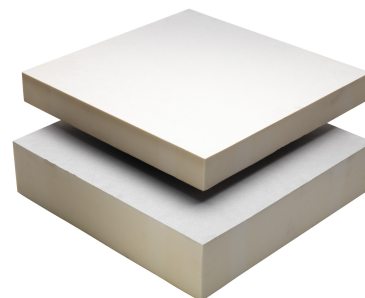


PIR Compact

Description produit

Pour toitures plates avec un collage homogène de chaque couche.



Format 600 x 600 mm

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Conductivité thermique valeur utile	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	≤ 60 mm 0.027 80-100 mm 0.026 ≥ 120 mm 0.025
Capacité thermique spécifique	c		Wh/(kg·K)	0.39
Comportement au feu		EN 13501-1		E
Groupe de comportement au feu		AEAI		RF3 (cr)
Masse volumique apparente			kg/m ³	~ 30
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	EN 12086		200 – 40
Contrainte de compression pour 10% de déformation	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 120
Fluage en compression (50 ans, compression <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Température limite max. sans charge			°C	90