

PIR Vello al bitume

Descrizione del prodotto

Poliuretano espanso rigido con velo bituminoso sulla parte superiore e velo di fibra di vetro sulla parte inferiore



Formato	1200 x 600 mm
Spessore	30 - 160 mm

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Valore nominale conduttività termica	λ_D	SIA 279	W/(m·K)	30-60 mm 0.027 80-100 mm 0.025 120-160 mm 0.024
Capacità termica specifica	c		Wh/(kg·K)	0.39
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3(cr)
Densità			kg/m ³	~ 30
Resistenza alla compressione per uno schiacciamento del 10%	σ_{10}	EN 826	kPa	≥ 150
Deformazione sotto compressione (50 anni, schiacciamento <2%)	σ_c	EN 1606	kPa	25
Misurazione / Impiego nei sottofondi		SIA 251	Categoria	A, B, C, D
Temperatura massima di applicazione			°C	90