PIR Voile Bitume

Description produit

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

Format	1200 x 600 mm
Epaisseur	30 - 160 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 0.025 120-160 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)**
Masse volumique apparente			**kg/m³**	**~ 30**
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**
Température limite max. sans charge			**°C**	**90**

swisspor Romandie SA
Chemin du Bugnon 100
CH-1618 Châtel-St-Denis
romandie@swisspor.com

Vente + Administration
Tél. +41 21 948 48 48
vi@swisspor.com
dispo-romandie@swisspor.com

Support technique
Tél. +41 21 948 48 11
cdc@swisspor.com

Créé 2023-04-28