PEGAROCK

H200

Avantages

- résistant à la compression
- stable de forme
- ouvert à la diffusion
- disponible en grand format

Panneau de construction en laine de pierre résistant à la pression pour pièces composites pour l'extérieur (p. ex. éléments de support).

Caractéristiques matérielles	Symbole	Description/Valeur	Unité	Norme/Prescription
Masse volumique apparente	ρ_a	475	kg/m^3	EN 1602
Conductivité thermique	λ	0.065	W/(m·K)	EN 12667
Facteur de résistance à la diffusion		ca. 1	μ	EN 12086
Réaction au feu		B-s1, d0	Euroclasse	EN 13501-1
Catégorie de réaction au feu	CH	RF2 - faible contribution au feu		AEAI
Absorption d'eau à court terme	W_p	≤ 1	kg/m^2	EN 1609
Absorption d'eau à long terme	W_{lp}	≤ 3	kg/m^2	EN 12087
Contrainte de compression à 10 % de déformation	σ_{10}	≥ 800	kPa	EN 826
Résistance à la traction perpend. aux faces	σ_{mt}	≥ 100	kPa	EN 1607
Résistance à la flexion	σ_b	≥ 5500	kPa	EN 12089

Assortiment	Unité	
Conditionnement		Panneaux sur palettes, sous film étirableauf
Format	mm	1200 x 990, 1200 x 3000
Epaisseur	mm	17.5 ±1.0

FLUMROC AG, CH-8890 Flums, Tel. +41 81 734 11 11

www.flumroc.ch

Sous réserve de modifications techniques, d'erreurs, de fautes d'impression et de composition.

Version 03.01.2024