

Fiche technique

Spaceloft board

DESCRIPTION DU PRODUIT

Spaceloft est un isolant aérogel composé de fibre de verre et de polyester offrant une performance thermique maximale. Sa faible épaisseur le rend idéal pour les espaces restreints, comme les façades, les plafonds et les projets de rénovations.



INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur	10 - 90 mm
Format de plaque	700 x 1'142 mm
Conductivité thermique (EN 12667)	λ 0.015 W/mK
Résistance à la température (autodéclaration)	-200 °C jusqu'à +200 °C
Densité (autodéclaration)	ρ 150 kg/m ³
Résistance à la compression (EN 826)	σ_{10} > 80 kPa
Résistance à la compression (EN 826)	σ_{25} > 210 kPa
Absorption d'eau à court terme (EN 1609)	Wp \leq 0.01 kg/m ²
Classe d'utilisation chapes flottantes (SIA 251)	A, B, C
Facteur de résistance à la diffusion (EN 12086)	μ 5.0
Réaction au feu (EN 13501-1)	C-s1, d0
Couleur	grau

Domaines d'application



Certifications / Preuves



EXPLORER LES APPLICATIONS

Découvrez toutes les applications de ce produit dans notre brochure claire et détaillée.

