

Fiche technique

AGITHERM board

DESCRIPTION DU PRODUIT

Grâce à son aérogel hautement efficace, AGITHERM offre une isolation thermique optimale pour un poids minimal. Les excellentes propriétés d'isolation acoustique de la mousse de mélamine utilisée comme matériau de support garantissent un climat ambiant agréable. Avec des épaisseurs de panneaux pouvant atteindre 90 mm, ce produit répond également aux exigences élevées en matière d'isolation thermique et d'efficacité de mise en œuvre.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur	10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90 mm $\pm 10\%$
Format de plaque	720 x 960 mm
Conductivité thermique (EN 12667)	λ 0.0129 W/mK
Résistance à la température (autodéclaration)	-200 jusqu'à +200 °C
Densité (autodéclaration)	ρ 110 ± 20 kg/m ³
Résistance à la compression (EN 826)	$\sigma_{10} \geq 90$ kPa
Résistance à la traction perpendiculaire	(10 mm) ≥ 75 kPa
Facteur de résistance à la diffusion (EN 12086)	μ 14.2
Réaction au feu (EN 13501-1)	B-s1, d0
Couleur	Blanc

Domaines d'application



EXPLORER LES APPLICATIONS

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

