

Fiche technique

# Pureflex board

## DESCRIPTION DU PRODUIT

Pureflex associe les excellentes propriétés d'isolation thermique de l'aérogel à la polyvalence du PUR. Sous forme de panneau isolant, il permet d'isoler efficacement de grandes surfaces avec des épaisseurs accrues, ce qui le rend idéal pour des applications dans le bâtiment, l'industrie et la technique des véhicules.



## INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur	10 - 90 mm
Format de plaque	630 x 980 mm
Conductivité thermique (EN 12667)	$\lambda$ 0.016 W/mK
Résistance à la température (autodéclaration)	jusqu'à +140 °C
Densité (autodéclaration)	$\rho$ 130 <sup>+10%</sup> kg/m <sup>3</sup>
Résistance à la compression (EN 826)	$\sigma_{10} \geq 95$ kPa
Résistance à la traction perpendiculaire (EN 1607)	$\geq 80$ kPa
Facteur de résistance à la diffusion (EN 12086)	$\mu$ 6.0
Réaction au feu (EN 13501-1)	E
Couleur	blanc-jaune pâle

### Domaines d'application



### Certifications / Preuves



### EXPLORER LES APPLICATIONS

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

