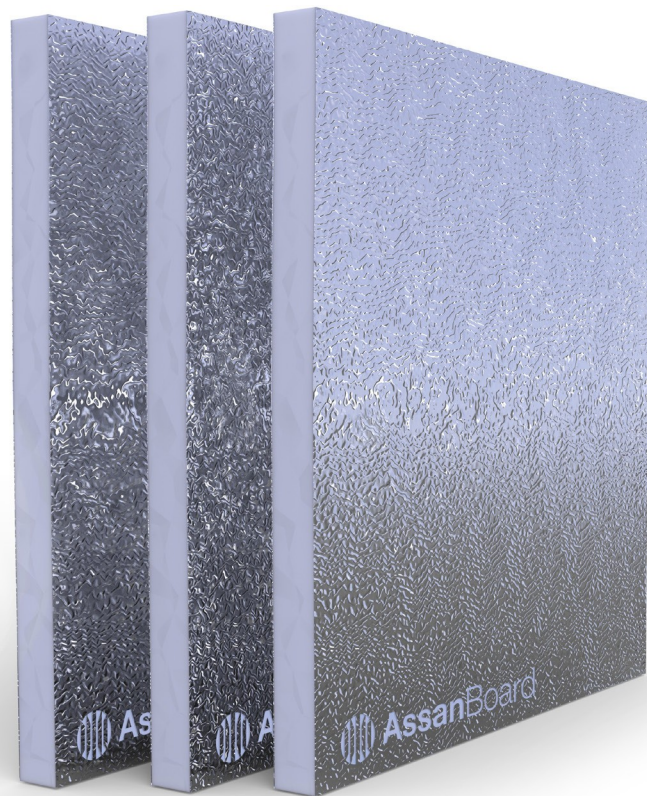


PANNEAU D'ISOLATION THERMIQUE



Qu'est-ce que le Panneau d'Isolation Thermique d'AssanBoard ?

Ce sont des panneaux d'isolation utilisés dans l'isolation des toits, des murs et des sols, qui sont produits en recouvrant des plaques PUR (polyuréthane) ou PIR avec différents matériaux de revêtement de surface.

Champs d'Utilisation

Les panneaux d'isolation d'AssanBoard adaptés à l'isolation des toits, des façades et des sols sont utilisés dans les bâtiments industriels, les résidences, les bâtiments publics, les centres commerciaux, les entrepôts de chambres froides et toutes les applications de toit froid et chaud. En raison de la nature des panneaux, qui assurent une isolation thermique, acoustique et une imperméabilisation, ils ont également des propriétés anti-moisissure. Il répond à tous les besoins d'isolation dans les bâtiments avec différents types de revêtements de surface à préférer en fonction de l'isolation souhaitée.

Avantages

- Haute résistance au feu
- Haute résistance à la compression
- Faible coût avec facilité de montage
- Haute économie d'énergie
- Des bâtiments durables grâce à son respect de l'environnement

Caractéristiques techniques

Produit	AssanBoard
Lieu de Production	Balıkesir
Matériau de Remplissage	PUR/PIR
Épaisseur de Polyuréthane/Polyisocyanurate	30-40-50 mm
Densité du Polyuréthane/Polyisocyanurate (EN 1602)	34 (±2) kg / m ₃ / 40 (±2) kg/m ₃
Classement de Résistance au Feu (EN 13501)	b.s2.d0 (en pratique)
Mesures	1200x600 mm - 1200x2400 mm
Coefficient de transmission thermique (EN 13165)	0,022-0,024 W/mK
Résistance aux températures	-200 /+110 °C

Types de Revêtement de Surface

Type d'Isolation	Epaisseur (mm)	La Valeur R- R (m ² K/W)	La Valeur U (W/m ² K)
PUR-PIR	30	1,36	0,73
	40	1,81	0,56
	50	2,27	0,44

Type de Revêtement	Surface supérieure	Surface inférieure
Papier Kraft	x	x
Feuille d'aluminium	x	x
Membrane	x	x
Aluminium + Papier Kraft	x	x