

Dimension du panneau		RedBOND - PANNEAU COMPOSITE ALUMINIUM
Épaisseur du panneau (mm)		3
Épaisseur aluminium (mm)		0,25
Poids (kg/m ²)		3,66
Largeur standard (mm)		1220
Longueur standard (mm)		2440 / 2550 / 3050
Longueur Minimum/Maximum (mm)		2000 / 6000
Tolérances Dimensionnelles		
Épaisseur (mm)		0,2
Largeur (mm)		2,5
Longueur (mm)		10
Diagonale (mm)		± 3
Caractéristique Techniques		
Dilatation thermique linéaire (mm/m en Δ100°C)		2,4
Résistance à la température (°C)		[-40, +80]
Caractéristiques Aluminium		
Résistance à la traction (MPa)	EN 546-2/EN 485-2	Rm > 140
Limite d'élasticité (MPa)	EN 546-2/EN 485-2	Rp > 120
Allongement (%)	EN 546-2/EN 485-2	A50 > 1
Module d'Élasticité (MPa)	EN 546-2/EN 485-2	70000
Spécifications des finitions		
Finition		Miroir- application intérieur
Traitement		Anodisation par électro-polissage
Spécifications particulières		
Ne convient pas pour usage extérieur		