



Acrylique teinté bleu 3 mm

Données du matériau tel que nous le livrons, découpé sur mesure.

Acrylique coulé teinté en bleu : transparent coloré, il reste traversable par le regard tout en colorant la lumière. La découpe donne un bord brillant et ne crée pas de contraintes internes lors de l'usinage.

Type	Coulé (PMMA GS)
Épaisseur nominale	3 mm
Tolérance d'épaisseur	±0,70 mm
Format de plaque	1000 × 600 mm
Couleur	Bleu (translucide)
Finition de surface	Brillant
Transmission lumineuse	8 %
Densité	1,19 g/cm ³
Poids par m ²	3,57 kg
Matière recyclée	100 %
Température de service	jusqu'à 80 °C
Température de fléchissement sous charge	102 °C
Température de formage	130 - 190 °C
Résistance aux chocs	10 fois celle du verre
Comportement au feu	UL94 HB · EN 13501-1 E
Film de protection	Compatible avec la découpe laser
Vitesse de découpe	22 mm/s

Valeurs indicatives du matériau, et non une spécification de la pièce finie : l'épaisseur réelle reste dans sa tolérance et les pièces sont découpées avec une tolérance de ±0,5 mm.