



Acrylique opale rouge 3 mm

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

Acrylique de couleur opale : éclairé de face, il présente une couleur unie et masque ce qu'il y a derrière, et avec une LED derrière, il s'illumine dans sa couleur. Pour les enseignes rétroéclairées, les caissons lumineux et la signalétique. Fabriqué en acrylique 100 % recyclé ; la découpe laisse un chant brillant de la même couleur.

Type	Coulé (PMMA GS)
Épaisseur nominale	3 mm
Tolérance d'épaisseur	±0,70 mm
Format de plaque	1000 × 600 mm
Couleur	Rouge (translucide)
Finition de surface	Brillant
Transmission lumineuse	6 %
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.