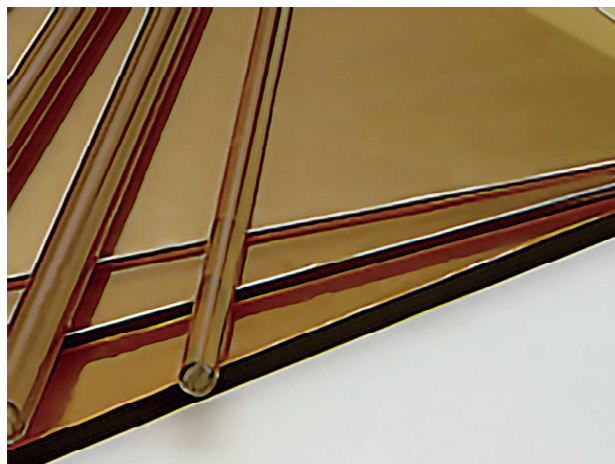


透明琥珀色の非晶性樹脂で、耐熱性、耐クリープ特性、耐衝撃性、寸法安定性に優れております。また航空機部品から医療関連機器まで安全性が必要とされる分野で幅広く使用されております。



規格サイズ

板	長さ × 幅 × 厚み (mm) 1220 x 610 x (~ 50.8)
棒	直径 × 長さ (mm) φ6.3 ~ 108 x 1000

※上記以外のサイズもございます。
個別にお問合せください。

特徴

耐熱性	連続使用温度 170°C、荷重たわみ温度 (1.82MPa) 200°C 優れた耐熱性を有します。
機械特性	高温下でも安定した強度、剛性を有しますが、ノッチ感度が比較的高い材料であり、注意が必要です。
耐加水分解性	耐スチーム、耐熱水に優れた性質を発揮します。
電気特性	広い温度と周波数範囲で優れた絶縁性や誘電特性を発揮します。
難燃性	UL94 V-0 認定 航空機部品として採用されております。

各種グレード

ガラス繊維強化グレード（黒色）

約 30%ガラス繊維充填

剛性、クリープ特性が向上

板・・・25.4t 棒・・・φ50.8

*在庫薄です。都度ご確認下さい。

用途例

半導体製造装置部品
食品機器部品

液晶製造装置部品
高周波防止部品

医療機器部品
高絶縁端子 etc