

ポリカABS(白)・(黒)・(グレー) 規格在庫表

厚み(mm)	サイズ(mm)	梱包枚数(枚)
2.0	1,000 × 2,000	5
3.0	1,000 × 2,000	5
4.0	1,000 × 2,000	3
5.0	1,000 × 2,000	3

● 出荷は梱包単位になります。 ※テスト用サンプル出荷の場合はご相談ください。

● 色は白・黒・グレーの3色になります。(その他の色は別注にて承ります)

※規格は事情により変更・廃止になる場合がございます。

《特徴》

ポリカーボネートとABS両方の特性を備えた材料です

●耐衝撃性・耐熱性・成型性・難燃性

※ 特に耐寒衝撃値に優れた強さを持ちます

※ 難燃性：UL94 規格で V-0 (2.0mm厚以上)



《物性》

試験項目	試験方法	条件	単位	MD(流れ)	TD(横)
引張弾性率	ISO 527-1,2	1mm/min	Mpa	2,653	2,648
引張降伏応力		50mm/min	Mpa	55.4	54.7
引張破壊応力			Mpa	44.9	45.5
曲げ弾性率	ISO 178	2mm/min	Mpa	2,790	2,648
曲げ強度			Mpa	98.0	93.5
衝撃強度	負荷速度: 7m/s 撃芯径: Φ12.8mm	23°C	J	31.8	
		-20°C		31.9	
荷重たわみ温度	ISO 75	1.8MPa	°C	88.0	

※上記数値は代表物性値でありまして保証値ではございません

《用途》

● 建築、住宅設備資材・自動車内装材及び部材・調理機部材・輸送部材など

FMVSS No,302(米国自動車安全基準)適合(2mm厚) / 食品衛生基準(厚生省第370号)適合

ポラックスルナ 株式会社

〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町3-7

TEL03-3666-0511 FAX03-3666-0817 www.polluxluna.com