

**CALP物性表**

グレード：5VAP140-6

出光ライオンコンポジット株式会社

試験項目		試験法	単位	物性値
密度		ASTM D792	g/cm <sup>3</sup>	1.33
メルトフローレート (230°C、2.16 kg)		ASTM D1238	g/10min	3
引張特性	強度	ASTM D638 引張速度 50mm/min	MPa	25
	伸び率		%	22
曲げ特性	強度	ASTM D790	MPa	40
	弾性率		MPa	2800
アイゾット 衝撃強さ	ノッチ付	ASTM D256	kJ/m <sup>2</sup>	5
	ノッチ無		kJ/m <sup>2</sup>	52
ロックウェル硬度		ASTM D785	Rスケール	81
熱変形温度 (0.45MPa)		ASTM D648	°C	129
成形収縮率 (2mmt)		CALP 法	%	1.2 / 1.0
難燃性	2.0 mm	UL-94	—	5VA (相当) ※
	0.8 mm		—	V-0 (相当) ※
<p>&lt;備考&gt;            ※UL登録前なので、相当にしております。</p>				

(本物性は特定条件下での測定値で、規格値ではありません)