

商品名	グレード	カラー	基礎的性質				機械的性質								電気的性質					成形性			標準成形条件		主な特徴	主な用途
			密度	吸水率	荷重携み温度	線膨張係数	燃焼性	引張破壊応力	引張破壊歪み	曲げ強度	曲げ弾性率	シャルピー衝撃強度	アイゾット衝撃強度	表面硬度	体積低効率	誘電率	誘電正接	絶縁耐力	耐アーク性	成形収縮率	MFR	MVR	樹脂温度	金型温度		
			g/cm ³	%	°C	×10 ⁻⁵ /K	UL94	MPa	%	MPa	MPa	kJ/m ²	kJ/m ²		Ω-m	(1MHz)	(1MHz)×10 ⁻¹	MV/m	sec	%	g/10min.	cm ³ /10min.	°C	°C		
			ISO 1183	ISO 62	ISO 75-1,2	ISO 11359-2	UL94	ISO 527-1,2	ISO 527-1,2	ISO 178	ISO 178	ISO 179-1	ISO 180	ロックウェルR		IEC 60250		IEC 60243-1	ASTM D495	ISO 1133						
エコPC	STD	全色練り	1.2	0.2	143	7	V-2相当	64	100	94	2300	70	800	123	3×10 ⁻⁴	2.9	9	30	110	0.4~0.6	15		260~300	70~100	標準	PC一般
	IT22	込み着色	1.2	0.2	143	7	V-2相当	64	130	95	2300	80	890	123	3×10 ⁻⁴	2.9	9	30	110	0.4~0.6	10		260~300	70~100	高分子量	耐衝撃用途