

商品名	グレード	基礎的性質						機械的性質								成形性				主な特徴	主な用途	
		密度	吸水率	荷重撓み温度	線膨張係数	融点	燃焼性	引張破壊応力	引張破壊歪み	引張弾性率	曲げ強度	曲げ弾性率	シャルピー衝撃強度	アイソット衝撃強度	表面硬度	誘電率	絶縁耐力	耐アーク性	成形収縮率			MFR
		g/cm ³	%	°C	×10 ⁻⁵ /K	°C	UL94	MPa	%	MPa	MPa	MPa	kJ/m ²	kJ/m ²		(1MHz)	MV/m	sec	%			g/10min.
		ISO 1183	ISO 62	ISO 75-1,2	ISO 11359-2		UL94	ISO 527-1,2	ISO 527-1,2	ISO 527-1,2	ISO 178	ISO 178	ISO 179-1	ISO 180 J/m	ロックウェル M	IEC 60250	IEC 60243-1	ASTM D495		ISO 1133		
エポタル	1000S	1.42	0.25	160	12	175	HB相当	72	85	3100	98	3100	15	137	94	3.8	32	220	2.0~2.2	2.3	高粘度、高摺動	高強度部品、ツマミ、レバー
	5000S	1.42	0.25	160	12	175	HB相当	73	45	3200	98	3200	9	81	94	3.8	32	220	2.0~2.2	14	中粘度	一般ギアカム用途
	9000S	1.42	0.25	160	12	175	HB相当	73	30	3200	98	3200	7	70	94	3.8	32	220	2.0~2.2	25	低粘度	高光沢、良外観用途
	1250C	1.41	0.22	155	10	165	HB相当	60	40	2500	96	2600	8	74	80	3.7	24	240	2.0	2.5	高粘度	高強度部品、ツマミ、レバー
	4500C	1.41	0.22	155	10	165	HB相当	63	35	2700	96	2800	6	63	80	3.7	24	240	2.0	14	中粘度	一般ギアカム用途
	7000C	1.41	0.22	155	10	165	HB相当	63	27	2800	96	2800	5	52	80	3.7	24	240	2.0	27	低粘度	高光沢、良外観用途