

項目 Item	製品 Grade	COH-1019 LVC
特 長 Characteristics		低反発 High damping
熱伝導率 Thermal conductivity (W/m·K)	自社測定法 Our tests	1.9
	熱線法 (JIS) Hot Wire Method	1.2
硬度 (針入度・1/10mm) Hardness (Needle penetration: 1/10mm)		90
外観 Appearance		青色 Blue
比重 Specific gravity		1.7
引張強度 Tensile strength (MPa)		0.14
体積抵抗率 Volume resistivity (Ω·cm)		3.1×10^{13}
絶縁破壊強さ Dielectric breakdown voltage (kV/mm)		16.5
伸び Elongation (%)		480
圧縮永久率 Compression set (%)		51
誘電率 Dielectric constant	<50Hz	4.6
	<1kHz	4.2
	<1MHz	3.9
誘電正接 Dielectric dissipation factor	<50Hz	0.055
	<1kHz	0.034
	<1MHz	0.006
RoHS 規制6物質 RoHS controlled substances		含有せず Not detected
使用温度範囲 (※) Temperature range (°C)		-40~150
片面非粘着対応 One side non tacky type		○

