

項目 Item		製品 Grade	DP-200
熱伝導率 Thermal conductivity (W/(m·K))	自社測定法 Our tests		4.8
	熱線法 Hot Wire Method ^(※1)		1.6
硬度 (ちょう度 1/10mm, 未混和) Hardness (Cone penetration 1/10mm, not mixed)			55
外観 Appearance			灰色 Gray
比重 Specific gravity			2.6
体積抵抗率 Volume resistivity (Ω·cm)			7.2×10 ¹⁴
絶縁破壊強さ Dielectric breakdown voltage (kV/mm)			5.6
誘電率 Dielectric constant	<50Hz		7.6
	<1kHz		6.7
	<1MHz		6.6
誘電正接 Dielectric dissipation factor	<50Hz		0.017
	<1kHz		0.007
	<1MHz		0.005
低分子シロキサン 含有量 ΣD4-10 Low molecular weight Siloxane level ΣD4-10 (ppm)	溶媒抽出法 Solvent Extraction Method		900以下 Less than 900
	ヘッドスペース法 Head Space Method ^(※2)		3以下 Less than 3
RoHS 規制6物質 RoHS controlled substances			含有せず Not detected
使用温度範囲 Temperature range (°C) ^(※3)			-40~150



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Taica:](#)

[DP-200](#)