

サーモバリア（日光化成株式会社）物性表

試験項目	単位	サーモバリア
比重	-	2.0
耐熱性	°C	800 1000°Cでも形状保持
曲げ強さ	MPa	42
圧縮強さ	MPa	115
アイゾット衝撃強さ	J/cm	0.8
吸水率	%	3.9
熱伝導率	W/m・k	0.74
熱膨張係数	1/°C	$6.2 \times 10^{-6}$
圧縮ひずみ率500hr (200°C 14.7MPa)	%	0.47
耐アーク性 40mA 連続	min	10以上

※上記の測定値は保証値ではなく参考値です。

サーモバリア（日光化成株式会社）規格表

	最大厚さ	最小厚さ	素材寸法
サーモバリア	40mm	5mm	1,000mm × 1,000mm 1,000mm × 1,200mm

◆[湯本電機株式会社のホームページに戻る。](#)