

機械用炭素製品 メタファイト® 製品特性表

※注意 黒鉛製品は輸出規制品目であり、お客様が輸出される場合は経済産業省の輸出許可が必要です。

材質名	かさ密度 (g/cm ³)	ショア硬さ (HSD)	ヤング率 (GPa)	曲げ強さ (MPa)	圧縮強さ (MPa)	熱膨張係数 (x10 ⁻⁶ /K)	耐熱温度 (°C)	耐食性
MF-307R	1.94	105	17	98	196	7.2	—	耐酸・耐アルカリ
MF-307	2.00	78	15	98	196	7.0	—	

●熱膨張係数の測定範囲は、室温～500°Cです。

*代表特性について

- 数値は代表特性であり、保証するものではありません。
- 耐熱温度は、樹脂の耐熱温度を基準としております。ご使用の条件によって耐熱温度は異なります。
- 耐食性は、ご使用の条件により異なります。
- 記載以外の特性につきましては、お問い合わせください。
- 最大素材寸法は、仕様により異なりますので、詳しくはお問い合わせください。