

エクセロイ CZ500の代表物性

物性項目	単位	試験方法	代表物性値
引張強さ	MPa	ISO 527	59
曲げ強さ	MPa	ISO 178	89
曲げモジュラス	MPa	ISO 178	2,400
ロックウェル硬さ	—	ISO 2039	R119
シャルピー衝撃強さ	KJ/m ²	ISO 179	48
荷重たわみ温度	°C	ISO 75	83
メルトマス フローレート	g/10min	ISO 1133 (240°C × 10kg)	47
密度		ISO 1183	1.19
成形収縮率	%	ISO 294-4	0.40~0.70
難燃性	—	UL94	1.2mm V-0 All Color