

ベアダイ/CSPトレイおよびアクセサリの材料情報

材質	コード	内容	色	静電気対策	表面抵抗率 (ohms/sq.)	静電気減衰時間 (秒)	寸法安定性	耐薬品性	耐熱
ChipSentry® (チップセントリー)	-66C02	カーボンファイバー含有ポリカーボネート	黒	あり	10 ³ - 10 ⁶	<0.01	非常に優れている	やや劣る	70°C
STAT-PRO® 400 (スタットプロ 400)	-74DXX	ABSと静電消散ポリマーのポリマーアロイ	各色	あり	10 ⁹ - 10 ¹¹	<0.5	良い	やや劣る	70°C
ABS	-14XX	着色添加剤含有アクリロニトリルブタジエンスチレン	各色	なし	-	-	良い	やや劣る	70°C
STAT-PRO 150 (スタットプロ 150)	-62C02	カーボンパウダーおよびガラスビーズ含有ポリプロピレン	黒	あり	10 ¹ - 10 ⁵	<0.01	普通	良い	70°C
STAT-PRO 100 (スタットプロ 100)	-61C02	カーボンパウダー含有ポリプロピレン	黒	あり	10 ³ - 10 ⁶	<0.01	-	-	70°C
STAT-PRO 125 (スタットプロ 125)	-67C02	カーボンファイバー含有ポリプロピレン	黒	あり	10 ⁹ - 10 ¹⁴	<0.01	-	-	70°C
PMMA	-5413	静電気防止ポリメタクリル酸メチル	透明	あり	10 ¹²	<0.04	-	-	70°C
ポリプロピレン	-0615	ナチュラル ポリプロピレン	透明	なし	-	-	-	-	70°C
UV ポリプロピレン	-0609	UVブロック ポリプロピレン	半透明	なし	-	-	-	-	70°C
ポリスチレン	-1216	ポリスチレン	クリア	なし	-	-	-	-	70°C
ETFE	-0315	エチレンテトラフルオロエチレン	天然色	なし	-	-	普通	優れている	100°C