

CarmelStat™ CS 5015

Polypropylene

Carmel Olefins Ltd.

Описание материалов:

PP with improved stiffness for boxes and for shelves for circuit boards handling.
CS 5015 is the clean room compatible version of CS 1015.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.01	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	0.030	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	45.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	50	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	360	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	160	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+9	ohms	ASTM D4496
Сопротивление громкости	1.0E+9	ohms-cm	ASTM D257

Дополнительная информация

Volume Resistivity, ASTM D257: 1e6 to 1e9 ohm-cm Surface Resistivity, SEOS/ESD 11.11: 1e6 to 1e9 ohms Static Decay Time, MIL-B 81705C, +5000V to 50V: 0.1 sec Impact Resistance, ASTM D5628: 4J

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

