

CarmelStat™ CS 5118

Polypropylene

Carmel Olefins Ltd.

Описание материалов:

Elastomer modified PP for boxes, containers and pallets.

CS 5118 is the clean room compatible version of CS 1118.

Главная Информация			
Используется	Контейнер		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.10	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	0.060	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	21.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1800	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	90	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	260	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	130	°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 Unnotched Izod Impact, ASTM D256: >260 J/m Static Decay Time, MIL-B 81705C, -5000V to 50V: 0.1 sec Impact Resistance, ASTM D5628: 15J

* 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

