

EXPLORE® CT PP

Polypropylene

Matrix Polymers

Описание материалов:

Explore CT PP is a rotomoulding composite technology based on a dual layer system designed to provide ultimate performance. The technology is based on a polypropylene (PP) outer layer (XP9041) and a polyolefin modified (XP9042) inner layer. The system combines the beneficial properties of the PP with improved impact resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая плавность Высокая твердость Высокая термостойкость Высокая жесткость		
Внешний вид	Черный Натуральный цвет		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)	25	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	24.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1150	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
ARM Impact (23°C, 6.00 mm)	95.0	J	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	80.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	120	°C	ISO 306/A50
Температура плавления	160	°C	DSC
NOTE			
1.	1.3 mm/min		

* 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

