

ENVIROLON® ENV1266G33-NAT

33% из стекловолокна

Polyamide 66

ENVIROPLAS®, Inc.

Описание материалов:

Injection Molding Grade, 33% Fiberglass Reinforced, Natural, Lubricated, RoHS Compliant

Главная Информация			
UL YellowCard	E192776-557408		
Наполнитель/армирование	Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу		
Добавка	Смазка		
Характеристики	Смазка		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.60	%	ASTM D955
Содержание золы	33	%	ASTM D5610
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	165	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6860	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	193	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	91	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	246	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2 - 93.3	°C	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	249 - 282	°C	
Средняя температура	260 - 288	°C	

Передняя температура	271 - 304	°C
Температура сопла	271 - 304	°C
Температура формы	65.6 - 110	°C
Скорость впрыска	Fast	

Инструкции по впрыску

Injection Pressure High, adjust to just above a short shot.
Back Pressure Utilize only if necessary to provide uniform melt.
Fill Rate Fast, depending on part surface appearance.

* 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

