

Edgetek™ AS-000/000 AS colored UV

Methyl Methacrylate / ABS

PolyOne Corporation

Описание материалов:

UV stabilized

Главная Информация			
Добавка	Антистатический UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Внешний вид	Неуказанный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	18.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка ¹ (4.00 mm)	0.40 to 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	1600 to 2000	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C, 4.00 mm, Injection Molded)	40.0 to 45.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/50
Yield, 23°C, 4.00 mm	> 3.0	%	
Break, 23°C, 4.00 mm	> 10	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	14 to 20	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	> 80	kJ/m ²	ISO 179
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+10 to 1.0E+12	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	230 to 260	°C	
Температура формы	50.0 to 80.0	°C	

NOTE

1. Bergmann method

* 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

