

Retpol® 7573 UVH

Polypropylene

PolyPacific Pty. Ltd.

Описание материалов:

EPALEX 7573 UVH is an unfilled thermoplastic rubber modified polypropylene compound. It is a low flow extrusion grade formulated as a capping layer to give high gloss and improved mar resistance and is stabilized to provide long term protection against outdoor weathering.

Главная Информация			
Добавка	Резина UV Stabilizer		
Характеристики	Глянцевый Низкий поток		
Используется	Профили Лист		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Экструзионный профиль Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.2	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	1.4 to 1.8	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 3.00 mm)	60		ASTM D785
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore D, 3.00 mm	69		
Shore D, 15 sec, 3.00 mm	60		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (3.00 mm)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 3.00 mm)	500	%	ASTM D638
Флекторный модуль (3.00 mm)	840	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256

0°C, 3.00 mm	92	J/m	
23°C, 3.00 mm	510	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, 3.00 mm)	67.0	°C	ASTM D648
CLTE-Поток (-30 to 30°C, 3.00 mm)	1.0E-4	cm/cm/°C	ASTM D696
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Рекомендуемый Макс измельчения	10	%	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	180 to 240	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	180 to 240	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	180 to 240	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	180 to 240	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	180 to 240	°C	
Температура расплава	200 to 220	°C	
Температура матрицы	200 to 220	°C	

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 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

