

ISPLEN® PM 281 EV

20% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

REPSOL

Описание материалов:

Polypropylene copolymer, 20% mineral fillers reinforced and good melt flow rate. ISPLEN PM281 EV was designed showing a high stiffness with a good impact resistance, and a low warpage and high shrinkage behaviour. It shows really good gloss surface and an excellent scratch resistance. The product is UV stabilised.

APPLICATIONS

Automotive:

Interior trims and panels.

Technical pieces, in general.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Добавка	UV Stabilizer
Характеристики	Хороший поток Хорошая ударопрочность Глянцевый Высокая усадка Высокая жесткость Низкий уровень защиты Устойчивость к царапинам
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная внутренняя отделка Инженерные детали

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	21	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	21.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль	2200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	2.0	kJ/m ²	
0°C	3.5	kJ/m ²	
23°C	4.0	kJ/m ²	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 МПа, Unannealed	103	°C	ISO 75-2/B
1.8 МПа, Unannealed	55.0	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	98	mm/min	ISO 3795
Запотевание	98	mm/min	FLTM BO 116-03

* 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



WeChat