

Halene P M325

Polypropylene Impact Copolymer

Haldia Petrochemicals Ltd.

Описание материалов:

M325 is a Heterophasic Polypropylene Impact Copolymer (PPiCP), produced by the latest generation Spheripol II Technology. This PPiCP is primarily suitable for Injection Molding & Compounding process. It is recommended for use in injection molding processes where high flow and medium impact strength are required. It is an ideal material for rigid packaging, automotive components, house wares and appliances parts.

M325 combines excellent processability with high Flow, low Cycle Time, good Stiffness-Impact balance and good Gloss.

Главная Информация	
Характеристики	<p>Цикл быстрого формования</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Высокий поток</p> <p>Сополимер удара</p> <p>Средний блеск</p> <p>Средняя ударопрочность</p>
Используется	<p>Компоненты прибора</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Нанесение покрытия</p> <p>Уплотнение</p> <p>Мебель</p> <p>Товары для дома</p> <p>Упаковка</p>
Метод обработки	<p>Уплотнение</p> <p>Экструзионное покрытие</p> <p>Литье под давлением</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1150	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	60	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	84.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	140	°C	ASTM D1525 ²
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	180 to 210	°C	
Средняя температура	180 to 210	°C	
Передняя температура	180 to 210	°C	
Температура формы	30.0 to 40.0	°C	
NOTE			
1.	23°C		
2.	Loading 1 (10 N)		

* 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