

Ravago Compounds HM-315 (Comp)

High Density Polyethylene

Ravago Manufacturing Americas, LLC

Описание материалов:

Key Features:

Good moldability

Excellent long term outdoor weatherability (UV8)

Balance of toughness and rigidity

Good low temperature impact

Improved Stiffness

Excellent environmental stress crack resistance, ESCR

Compounded for uniform additive dispersion

Natural as well as standard, custom or special effect colors available

Stock colors available. See Stock color bulletin

UL component recognition listing (E141240)

Also available in powder form as HMP-315

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая плавность Хорошая жесткость Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Высокая жесткость Ударопрочность при низкой температуре		
Номер файла UL	E141240		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, Compression Molded, F50)	500	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	19.3	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break, Compression Molded)	400	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная (Compression Molded)	896	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, Compression Molded	56.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed, Compression Molded	45.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.52 mm	HB		
3.05 mm	HB		

* 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