

## Ravago Compounds HM-304 (Comp)

Medium Density Polyethylene

Ravago Manufacturing Americas, LLC

### Описание материалов:

Key Features:

Excellent long term outdoor weatherability (UV8)

Balance of toughness and rigidity

Excellent low temperature impact

Excellent environmental stress crack resistance, ESCR

Compounded for uniform additive dispersion

Standard, custom or special effect colors available

Excellent opacity available in colors

Standard, custom and natural colors available.

Stock colors may be available. See Stock color bulletin

UL component recognition listing (E141240)

Also available in powder form as HMP-304

Главная Информация			
Характеристики	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 Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.939	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, Compression Molded, F50)	1000	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	17.9	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Break, Compression Molded)	400	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная (Compression Molded)	862	MPa	ASTM D790
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, Compression Molded	63.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed, Compression Molded	40.0	°C	
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Скорость горения	26	mm/min	ASTM D635
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

