

## Ravago Compounds HM-306 (Comp)

Medium Density Polyethylene

Ravago Manufacturing Americas, LLC

### Описание материалов:

Key Features:

Excellent moldability

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

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

Stock colors available. See Stock color bulletin

Excellent opacity

UL component recognition listing (E141240)

Also available in powder form as HMP-306

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая плавность Хорошая жесткость Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Ударопрочность при низкой температуре		
Внешний вид	Доступные цвета Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.936	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	5.0	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)	827	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	64.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed, Compression Molded	41.0	°C	
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
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