

## KMI PE KM-20U542sMR-XE

High Density Polyethylene

KMI Group, Inc.

### Описание материалов:

KM-20U542sMR-XE is an octene copolymer sHDPE Developmental Rotational Molding Resin that contains processing antioxidant and a UV stabilizer. This grade shows exceptional low temperature impact properties, high stiffness, superior whiteness, easy mold release and a broad application for use.

Applications:

Septic tanks, very large tanks (up to 20,000 gallons), Agricultural tanks as small as 3,000 gallons.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению УФ-стабилизатор		
Характеристики	Жесткий, высокий Высокая плотность Сополимер Устойчивость к окислению Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Ударопрочность при низкой температуре Хорошая производительность при потере Октеновый комномер		
Используется	Септик Сельскохозяйственный резервуар для воды Резервуар для воды		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.945	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.7	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию	> 1000	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	22.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1030	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удар Руки-Низкая температура (6.35 mm)	244	J	ARM

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, not annealed	63.0	°C	ASTM D648
1.8 МПа, not annealed	43.0	°C	ASTM D648
Температура плавления	127	°C	DSC

\* 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