

Hifax RTA3263EUV

Минеральный

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

"Hifax" RTA3263EUV fractional melt flow, 1,500 MPa flexural modulus, UV-stabilized, mineral-filled, extrusion grade thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent combination of rigidity, impact resistance, melt strength, processability and weatherability. It was designed specifically for thermoformed applications.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный
Добавка	UV Stabilizer
Характеристики	Хорошая ударопрочность
	Хорошая прочность расплава
	Хорошая технологичность
	Хорошая жесткость
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению
	Хорошая устойчивость к погоде
	Высокая жесткость
Используется	Профили
	Усиленные панели
	Лист
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзионная труба
	Экструзионный лист
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	19.0	MPa	

Break	21.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	400	%	
Break	450	%	
	1200		
Флекторный модуль	1500	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	110	kN/m	ASTM D624
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	750	J/m	ASTM D256A
Gardner Impact	32.0	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	74.0	°C	ASTM D648
Температура ломкости	-30.0	°C	ASTM D746
CLTE-Поток	4.1E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

* 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

