

Koattro KT MR 05

Polyolefin Plastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Koattro KT MR05 is a novel plastomeric material based on Lyondellbasell technology with unique characteristics and is highly compatible with Polypropylene(PP).

This product blended with PP enhances softness, elastic recovery, elongation at break and impact resistance whilst improving transparency and reducing stress whitening.

Koattro KT MR05 is available in free flowing pellet form.

This product is not intended for use in medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация

Характеристики	Эластичное восстановление, отличное Гибкость при низкой температуре Высокая эластичность Foamable свойство Свариваемый Хорошая стабильность обработки Хорошая прочность расплава Средняя степень жидкости
----------------	--

Используется	Выдувная пленка Пленка Электроприборы Промышленное применение Литая пленка Герметик Применение в автомобильной области Автомобильные внешние части Маточная смесь Пластиковая модификация Нанесение покрытия
--------------	--

Формы	Частицы
-------	---------

Метод обработки	Нетканые материалы спанбонд Выдувная пленка Экструзия Литая пленка Экструзионная нить
-----------------	---

Экструзия волокна (спиннинг)

Прессформа сжатия

Каландрирование

Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.870	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	60		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (Break, Compression Molded)	12.0	MPa	ISO 8986-2
Растяжимое напряжение ² (Break, Compression Molded)	> 800	%	ISO 8986-2
Флекторный модуль ³ (23°C)	< 10.0	MPa	ISO 178
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект сжатия ⁴ (23°C)	30	%	ASTM D395
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (-20°C)	No Break		ISO 179
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура расплава	200 - 260	°C	

NOTE

1. Type IV, Conditioned for 10 days at 20°C

2. Type IV, Conditioned for 10 days at 20°C

3. Conditioned for 10 days at 20°C

4. 25% deformation

* 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

