

## REPOL® H045SG

Polypropylene Homopolymer

Reliance Industries Limited

### Описание материалов:

Repol H045SG is recommended for flat tape yarns for applications like Geotextiles, Packaging sacks & General purpose wrapping fabrics. The grade is specially designed for high speed processing on tape lines with consistent process ability. Repol H045SG is an ideal material for low denier flat tape yarns.

Главная Информация	
Характеристики	Гомополимер Соответствие пищевого контакта
Используется	Упаковка Ремешок Нить накаливания Линия
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 10909 10910

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505

Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
---	-----	----------	------------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, Injection Molded)	32.0	MPa	ASTM D638
--	------	-----	-----------

Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield, Injection Molded)	8.0	%	ASTM D638
---	-----	---	-----------

Флекторный модуль-1% Secant <sup>3</sup> (Injection Molded)	1350	MPa	ASTM D790
--	------	-----	-----------

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	30	J/m	ASTM D256
---	----	-----	-----------

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Injection Molded)	104	°C	ASTM D648
---	-----	----	-----------

NOTE	
1.	Type 1, 50mm/min

- |    |                  |
|----|------------------|
| 2. | Type 1, 50mm/min |
| 3. | Type 1           |

\* 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

