

## GAPEX® RPP30EB56BK

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

### Описание материалов:

GAPEX®RPP30EB56BK is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific.

GAPEX®The main features of the RPP30EB56BK are:

Chemical coupling

heat stabilizer

GAPEX®The typical application fields of RPP30EB56BK are: automobile industry

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Химическая муфта		
	Термическая стабильность		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	0.65	%	ISO 294-4
Flow direction	0.65	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	71.9	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	5000	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ISO 180
-40°C	4.9	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
23°C	6.8	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	155	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	142	°C	ISO 75-2/A
Дополнительная информация			
Tensile/Izod Change, 1,000 hrs @ 140°C, ISO 188: +7/-12			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 82.2	°C	

Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Задняя температура	221 - 238	°C
Средняя температура	227 - 243	°C
Передняя температура	232 - 260	°C
Температура сопла	232 - 260	°C
Температура обработки (расплава)	221 - 238	°C
Температура формы	37.8 - 65.6	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	
Back Pressure	0.138 - 0.345	MPa
Подушка	5.08 - 12.7	mm

\* 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