

## Ferro PP LPP40YR05HB

40% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

Ferro Corporation

### Описание материалов:

Ferro PP LPP40YR05HB is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) material, which contains 40% calcium carbonate filler. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The main characteristics of Ferro PP LPP40YR05HB are: homopolymer.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Жемчужный наполнитель, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.24	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.90	%	ASTM D955
Transverse flow	1.2	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	13.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	250	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% secant: 23°C	938	MPa	ASTM D790
Tangent: 23°C	1050	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	20.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	670	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	No Break		ASTM D256
Ударное падение Dart	30.5	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	71.1	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	43.3	°C	ASTM D648

### Дополнительная информация

Filler Content, ASTM D2584: 38%

\* 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

