

## Ferro PP TPP40AJ26UL-TN

40% тальк

Polypropylene

Ferro Corporation

### Описание материалов:

Ferro PP TPP40AJ26UL-TN is a Polypropylene material filled with 40% talc. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк, 40% наполнитель по весу		
Внешний вид	Загар		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.0	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	76		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	56.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C)	290	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	138	°C	
1.8 MPa, Unannealed	87.8	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	93.3	°C	
Время сушки	2.0 to 3.0	hr	
Задняя температура	204 to 210	°C	
Средняя температура	210 to 213	°C	
Передняя температура	213 to 216	°C	
Температура сопла	216 to 218	°C	

Температура формы	43.3 to 54.4	°C
Back Pressure	0.138 to 0.345	MPa
Screw Speed	100 to 150	rpm
Тонаж зажима	2.8 to 4.1	kN/cm <sup>2</sup>
Отношение винта L/D	20.0:1.0	
Коэффициент сжатия винта	2.0:1.0	

\* 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