

## Hanwha Total PP TB71S

20% тальк

Polypropylene

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

### Описание материалов:

TB71S is a high crystalline polypropylene offering superior flexural modulus, surface hardness and tensile strength. TB71S is also effectively used to reduce weights in manufactured products.

Главная Информация			
UL YellowCard	E140331-222957		
Наполнитель/армирование	Тальк, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Кристаллический		
	Хорошая ударопрочность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Высокая твердость		
	Высокая термостойкость		
Используется	Высокая жесткость		
	Высокая прочность на растяжение		
	Устойчивость к царапинам		
	Автомобильные внешние части Детали интерьера автомобиля		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.980	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.2 to 1.6	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	33.3	MPa	

Break	25.5	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2300	MPa	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-30°C	29	J/m	
23°C	54	J/m	
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	130	°C	ASTM D648

\* 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

