

## Hanwha Total PP RB31D

Polypropylene

HANWHA TOTAL PETROCHEMICALS Co., Ltd.

### Описание материалов:

RB31D is a polypropylene compound and is a EPR modified material designed for automobile bumper facia. It features high-impact strength and weatherproof stability when used on automobile bumper facia.

In addition, this grade exhibits appropriate anti-heat levels, resistance to strain, and excellent processability. When formed, RB31D also features an improved external finish, superior size stability and peel resistance.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая поверхность</p> <p>Хорошая устойчивость к погоде</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Ударопрочность при низкой температуре</p>		
Используется	Автомобильный бампер		
Формы	Гранулы		
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)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	6.0E-3 to 0.010	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	55		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	20.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	260	%	ASTM D638
Флекторный модуль	686	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-30°C	98	J/m	
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	85.0	°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

