

## HAIPLEN H30 G2 BA

10% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Taro Plast S.p.A.

### Описание материалов:

HAIPLEN H30 G2 BA is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 10% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Characteristics include:

Flame Rated

Chemically Coupled

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Характеристики	Химически Соединенные		
	Гомополимер		
	Средний поток		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.00	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow	0.90 to 1.1	%	
Flow	0.50 to 0.80	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.10	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	40.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	15	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	3500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	40	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	115	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	155	°C	ISO 306/A50

--	115	°C	ISO 306/B50
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Индекс кислорода	21	%	ASTM D2863
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки-Предварительный нагреватель	70.0 to 80.0	°C	
Время сушки-Предварительный нагреватель	1.0	hr	
Температура обработки (расплава)	220 to 250	°C	
Температура формы	50.0 to 70.0	°C	
Скорость впрыска	Moderate		
<b>NOTE</b>			
1.	1.0 mm/min		

\* 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

