

HAIPLEN H90 T4

20% тальк

Polypropylene Homopolymer

Taro Plast S.p.A.

Описание материалов:

HAIPLEN H90 T4 is a polypropylene homopolymer (PP Homopoly) product, which contains 20% talc filler. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Features include:

flame retardant/rated flame

low viscosity

Homopolymer

Antistatic

heat stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Добавка	Антистатические свойства Стабилизатор тепла УФ-стабилизатор		
Характеристики	Низкая вязкость Гомополимер Антистатические свойства Термическая стабильность		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	18	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.1	%	ASTM D955
Transverse flow	1.1	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.050	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	30.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флукторный стресс			

--	50.0	MPa	ISO 178
Fracture	50.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	30	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	75.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	155	°C	ASTM D1525, ISO 306/A50 1 ¹
--	85.0	°C	ASTM D1525, ISO 306/B50 2 ²
CLTE-Поток	6.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Дополнительная информация			
Notched Izod Impact Strength , ISO 180, 23°C: 30 J/m			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0 - 80.0	°C	
Время сушки	1.0	hr	
Температура обработки (расплава)	190 - 220	°C	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Скорость впрыска	Fast		
NOTE			
1.	□□ A (50°C/h), □ □1 (10N)		
2.	□□ A (50°C/h), □□2 (50N)		

* 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

