

## HAIPLEN H90 TX2

Polypropylene Homopolymer

Taro Plast S.p.A.

### Описание материалов:

PP homopolymer, self extinguishing UL 94 V2, good flow and mechanical properties.

Available: all colors, UV stabilized (L), heat stabilized (H), laser printable (LP), detergent stabilized(D).

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла UV Stabilizer		
Характеристики	Моющее средство стойкое Хороший поток Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Стабилизация тепла Гомополимер Лазерная разметка Саморегулирование		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.2	%	
Across Flow	1.2	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.030	%	ASTM D570, ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield)	30.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Удлинение при растяжении (Break)	70	%	ASTM D638, ISO 527-2
Флекторный модуль	1600	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	40	J/m	ISO 180, ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			

0.45 MPa, Unannealed	120	°C	ASTM D648, ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	155	°C	ASTM D1525, ISO 306/A 2 1
--	95.0	°C	ASTM D1525, ISO 306/B 3 2
Ball Pressure Test (125°C)	Pass		VDE 0470

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-2		
3.20 mm	V-2		
Индекс воспламеняемости провода свечения (1.00 mm)	850	°C	IEC 60695-2-12
Индекс кислорода	26	%	ASTM D2863

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 to 90.0	°C
Время сушки	1.0	hr
Температура обработки (расплава)	180 to 200	°C
Температура формы	30.0 to 50.0	°C
Скорость впрыска	Fast	

#### NOTE

1. Loading 1 (10 N)
2. Loading 2 (50 N)

\* 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

