

## Ghaed SAN SAN-2

Styrene Acrylonitrile

Ghaed Basir Petrochemicals Co.

### Описание материалов:

Classification: General grade.

Characteristic: high flow, high transparency

Application: ABS Compounding ,office application,Cups,cosmetic container, Blower fan, pencil case, juicer, &etc

Главная Информация	
Характеристики	Общее назначение Высокая четкость Высокий поток
Используется	Бизнес-оборудование Уплотнение Потребительские приложения Контейнеры Чашки Стационарные принадлежности Белые товары и мелкая бытовая техника
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Метод обработки	Уплотнение Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	19 to 24	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.30	%	ASTM D570

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	> 82		ASTM D785

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, 23°C)	> 61.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>2</sup> (23°C)	> 3040	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>3</sup> (23°C)	> 68.6	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность <sup>4</sup>	> 1.0	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	> 87.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	> 96.0	°C	ASTM D1525 <sup>5</sup>

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (3.20 mm)	HB	UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 85.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	< 0.10	%
Задняя температура	190 to 200	°C
Средняя температура	200 to 220	°C
Передняя температура	210 to 220	°C
Температура сопла	215 to 225	°C
Температура обработки (расплава)	230	°C
Температура формы	60.0 to 80.0	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	

#### NOTE

1. 50 mm/min
2. 2.8 mm/min
3. 2.8 mm/min
4. 6.4mm
5. Rate A (50°C/h), 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

