

FERROFLO® SPS20PK01NA

High Impact Polystyrene

Ferro Corporation

Описание материалов:

FERROFLO® SPS20PK01NA is a High Impact Polystyrene material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding. Primary attribute of FERROFLO® SPS20PK01NA: Lubricated.

Главная Информация			
Добавка	Силиконовая смазка (20%)		
Характеристики	Смазка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.988	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	60	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.80	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	8.27	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% Secant : 23°C	827	MPa	
Tangent : 23°C	965	MPa	
Flexural Strength (23°C)	9.65	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	53	J/m	ASTM D4812
Gardner Impact (23°C)	0.226	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	79.4	°C	
1.8 MPa, Unannealed	68.3	°C	

* 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

