

## HiFill® LDPE 0098 S LE

Наполнитель

Low Density Polyethylene

Techmer Engineered Solutions

### Описание материалов:

HiFill® LDPE 0098 S LE is a Low Density Polyethylene product filled with filler. It can be processed by injection molding and is available in North America. Typical application: Food Contact Applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Низкий уровень извлечения Металлоискатель		
Рейтинг агентства	FDA неуказанный рейтинг		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.978	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.9	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.050	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	10.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	80	%	ASTM D638
Флекторный модуль	276	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	15.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	270	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	87.8	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	3.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

\* 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.

## 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

