

# DENKA STYROL MF-21-321

General Purpose Polystyrene

Denka Company Limited

## Описание материалов:

High molecular weight transparent polystyrene resins with superior impact strength

Главная Информация			
UL YellowCard	E49895-241590		
Характеристики	Высокий поток Высокая термостойкость		
Используется	Общее назначение		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640 JHOSPA неуказанный рейтинг		
Номер файла UL	E49895		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	4.5	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale, 23°C)	75		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	47.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	< 3.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль <sup>1</sup>	3350	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>	107	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	2.2	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	78.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	99.0	°C	ISO 306/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания (2000 μm)	90.0	%	ISO 13468

Haze (2000 μm)	0.30	%	ISO 14782
----------------	------	---	-----------

## NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min

\* 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



WeChat