

## Adflex Z108SE

Polyolefin

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Adflex Z 108 SE is a reactor TPO (thermoplastic polyolefin) manufactured using the LyondellBasell's proprietary Catalloy process technology. Adflex Z 108 SE features a very high softness, a very low flexural modulus and a high melt flow rate. It is used for injection molding, impact modification, extrusion coating, soft compounding, film and fiber applications. It is also ideal for the modification of polypropylene homopolymer and random copolymer without altering the transparency. The grade is available in natural pellet form. For regulatory compliance information see Adflex Z 108 SE Product Stewardship Bulletin (PSB).

Главная Информация	
Характеристики	Высокое удлинение Высокий поток Ударопрочность при низкой температуре Мягкий
Используется	Нанесение покрытия Уплотнение Волокна Пленка Модификация пластмасс Нетканые материалы спанбонд Пряжа
Внешний вид	Натуральный цвет
Формы	Гранулы
Метод обработки	Уплотнение Непрерывная нить/спиннинг Экструзионное покрытие Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	27	g/10 min	ISO 1133

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			
Shore D	36		ASTM D2240
Shore D, 15 sec	36		ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	7.80	MPa	
Break	15.8	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	28	%	
Break	1100	%	
Флекторный модуль	170	MPa	ISO 178
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Ударная прочность			ISO 179
-40°C	2.0	kJ/m <sup>2</sup>	
-20°C	13	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	59	kJ/m <sup>2</sup>	
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	42.8	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	72.8	°C	ISO 306/A50

\* 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

