

INFUSE™ 9900

Olefin Block Copolymer

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

INFUSE™ 9900 Olefin Block Copolymer is a high flow olefin elastomer. It is readily formulated for a variety of applications.

Main Characteristics:

High flow product

General purpose elastomer

Главная Информация			
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.880	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	30	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, Injection Molded)	78		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant ¹ (Injection Molded)	4.00	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Break, Injection Molded)	4.41	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break, Injection Molded)	780	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ⁴ (Break)	5.07	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении ⁵ (Break)	870	%	ASTM D412
Tear Strength	47.5	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395
21°C	38	%	ASTM D395
70°C	98	%	ASTM D395
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	122	°C	Internal method
NOTE			
1.	510 mm/min		
2.	510 mm/min		
3.	510 mm/min		
4.	C mould		
5.	C mould		

* 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

