

Elastoflex® Bio 28110 R/T

Polyurethane (MDI)

BASF Corporation

Описание материалов:

MDI flexible foam system with bio-based content designed for interior foam applications

Главная Информация			
Характеристики	Обновляемые ресурсы Хорошая гибкость		
Используется	Пена Применение в автомобильной области Автомобильные внутренние детали		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.0560	g/cm ³	ASTM D3574A
Двуслойное содержание	5.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	0.219	MPa	ASTM D3574E
Удлинение при растяжении (Break)	100	%	ASTM D3574E
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ¹ (10.0 mm)	0.708	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия	16	%	ASTM D3574D
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	52	mm/min	FMVSS 302
Дополнительная информация			
Specific Gravity, Resin at 25°C: 1.02 g/cm ³			
Specific Gravity, Isocyanate at 25°C: 1.10 g/cm ³			
Viscosity, Resin at 25°C: 1460 cP			
Viscosity, Isocyanate at 25°C: 136 mPa-s			
Mix ratio at 100 index (by mass): 100 Resin, 84.6 Isocyanate			
Processing Data:			
Chemical temperature: 21 to 32°C			
Mold temperature: 40 to 60°C			
Demold time: 1 to 4 min			
Molded density: 48 to 72 kg/m ³			
Hand Mix Reactivity:			
Top of cup: 27 sec			
String gel: 39 sec			
End of Rise: 48 sec			
Free rise density: 41 kg/m ³			
NOTE			

1.

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

