

Sarlink® TPV X6135N

Thermoplastic Vulcanizate

Teknor Apex Company

Описание материалов:

Sarlink® X6135N is an engineered material designed primarily for demanding consumer and automotive interior applications. Available only in natural, Sarlink® X6135N exhibits excellent compression set and flex fatigue, high and low temperature performance. The material can be processed by injection molding and extrusion for applications such as soft touch, translucent applications, over molding grades and colored products.

Главная Информация				
Характеристики	Низкая деформация сжатия			
	Хорошая гибкость			
	Теплостойкость, высокая			
	Мягкий			
Используется	Формовочная форма для облицовки			
	Оборудование для салона автомобиля			
	Применение потребительских товаров			
Внешний вид	Непрозрачный			
Формы	Частицы			
Метод обработки	Экструзия			
	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	0.876	g/cm³	ISO 1183	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра			ISO 868	
Shaw A, 5 seconds, extruded	30		ISO 868	
Shore A, 5 seconds, injection molding	30		ISO 868	
Shore A, 5 seconds, injection molding Эластомеры	30	Единица измерения	ISO 868	
		Единица измерения		
Эластомеры		Единица измерения МРа	Метод испытания	
Эластомеры Tensile Stress	Номинальное значение		Метод испытания ISO 37	
Эластомеры Tensile Stress Transverse flow: 100% strain Flow: 100% strain	Номинальное значение 0.700	МРа	Mетод испытания ISO 37 ISO 37	
Эластомеры Tensile Stress Transverse flow: 100% strain	Номинальное значение 0.700	МРа	Метод испытания ISO 37 ISO 37 ISO 37	
Эластомеры Tensile Stress Transverse flow: 100% strain Flow: 100% strain Tensile Stress	Номинальное значение 0.700 0.900	MPa MPa	Метод испытания ISO 37 ISO 37 ISO 37 ISO 37	
Эластомеры Tensile Stress Transverse flow: 100% strain Flow: 100% strain Tensile Stress Acos flow: Yield	Номинальное значение 0.700 0.900 2.60	MPa MPa MPa	Метод испытания ISO 37 ISO 37 ISO 37 ISO 37 ISO 37	



Flow: Fracture	420	%	ISO 37
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 72 hr	21	%	ISO 815
70°C, 22 hr	27	%	ISO 815
100°C, 22 hr	32	%	ISO 815
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	180 - 215	°C	
Средняя температура	180 - 215	°C	
Передняя температура	180 - 215	°C	
Температура сопла	187 - 220	°C	
Температура обработки (расплава)	185 - 220	°C	
Температура формы	10.0 - 55.0	°C	
Back Pressure	0.100 - 1.00	MPa	
Screw Speed	100 - 200	rpm	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	180 - 200	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	180 - 205	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	187 - 210	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	187 - 210	°C	
Температура расплава	195 - 215	°C	
Температура матрицы	195 - 215	°C	
Рулон для снятия	20.0 - 50.0	°C	
Инструкции по экструзии			

Screen Pack: 20 to 60 meshScrew: 3:1 Compression Ratio

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



^{*} 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.