

Sarlink® TPE AB-2350D XRD

Thermoplastic Elastomer

Teknor Apex Company

Описание материалов:

Sarlink®TPE AB-2350D XRD is a thermoplastic elastomer (TPE) material. This product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing method is injection molding.

Sarlink®The typical application fields of TPE AB-2350D XRD are: automobile industry

Главная Информация			
Используется	Автомобильные внутренние детали		
Внешний вид	Полупрозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.890	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Vertical flow direction	1.0	%	ASTM D955
Flow direction	0.85	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	54		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-100% Secant	11.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	460	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	15.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	640	%	ASTM D638
Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	210 - 220	°C	
Средняя температура	215 - 225	°C	
Передняя температура	220 - 230	°C	
Температура сопла	225 - 235	°C	
Температура обработки (расплава)	225 - 235	°C	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Давление впрыска	1.38 - 6.89	MPa	
Скорость впрыска	Fast		
Back Pressure	0.172 - 0.862	MPa	
Screw Speed	50 - 120	rpm	
Подушка	3.81 - 25.4	mm	

Инструкции по впрыску

Drying is not necessary. However, if moisture is a problem, dry the pellets for 2 to 4 hours at 150°F (65°C).

* 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

