

S-RIM™ 6260 Black

Thermoplastic

Harco Inc.

Описание материалов:

S-RIM™ 6260 Black is a Thermoplastic product. It can be processed by structural react. inject. molding (srim) and is available in North America.

Characteristics include:

Fast Molding Cycle

Heat Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Цикл быстрого формования Высокая термостойкость		
Внешний вид	Черный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Структурная реакция. Инъекция. Литье (ободок)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm ³	ASTM D4669
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.80	%	ASTM D2566
Вес-На кубический дюйм	18	g	
Gel Time ¹ (25°C)	1.0	min	ASTM D2971
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	655	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	53.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1820	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	73.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	9.6	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	56	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed ²	189	°C	
0.45 MPa, Unannealed ³	108	°C	
1.8 MPa, Unannealed ⁴	117	°C	
1.8 MPa, Unannealed ⁵	157	°C	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Компоненты термокомплекта

Part A	Mix Ratio by Weight: 100,□□	Mix Ratio by Volume: 100	
Part B	Mix Ratio by Weight: 86,□□	Mix Ratio by Volume: 100	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	600	cP	ASTM D4878
Время демолд (21°C)	5.0 to 12	min	Internal Method

NOTE

1.	100 g
2.	post cured at 140°C
3.	post cured at 80°C
4.	post cured at 80°C
5.	post cured at 140°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



WeChat