

PMC® 770

Polyurethane

Smooth-On, Inc

Описание материалов:

PMC®-770 is a Shore 70A addition to our line of industrial liquid rubber products (such as PMC®-780 and PMC®-790) used for a variety industrial and casting applications. Mixed two parts A to one part B by weight, PMC®-770 pours easily and cures at room temperature to a solid Shore 70A rubber that has exceptional performance characteristics and dimensional stability.

It is suitable for production casting of abrasive materials such as concrete (pre-cast concrete, making concrete stamping pads, etc.) and gypsum plasters with high exotherms. It is also suitable for rubber mechanical parts of varying configurations (gaskets, wheels, pulleys) as well as ball mill liners and vibration/shock pads.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
Используется	Прокладки Промышленное применение Вкладыши Шкивы Амортизирующие подушечки Колеса		
Внешний вид	Янтарь		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D1475
Удельный объем	0.957	cm ³ /g	
Mixing Ratio	2A:1B by weight		
Формовочная усадка-Поток	< 0.10	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	70		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	1.72	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	5.17	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	750	%	ASTM D412
Tear Strength ¹	35.0	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок службы горшка (23°C)	30	min	ASTM D2471
Терморегулирующая вязкость	3000	cP	ASTM D2393
Время демолд (23°C)	960	min	

NOTE

1. Die 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

