

Нарcoat™ 3727

Сталь

Thermoplastic

Нарсо Inc.

Описание материалов:

A hard, steel filled, high strength, wear resistant, thermally conductive, brushable tool and mold surface coat.
Used as a high performance mold or tool surfacing material and a mold or tool patching material.
Available in easy to use, two part pre-measured kits, which mix to a brushable, creamy consistency.
Reproduces exact surface detail and produces a hard, durable surface, that is both heat and chemical resistant

Advantages:

- Has a very low shrinkage characteristic, which enables exact surface detail and dimension reproduction.
- Used where moderate wear resistance is required.
- Provides continuous high temperature service up to 350° F.
- Highly resistant to mold release agents and mold cleaners.
- Creamy, and spreads easily by brushing over a model or pattern.
- Can be readily machined, drilled, tapped, or milled with conventional metal working tools.
- Can also be used for changes and repairs in tooling.

Applications:

- Foundry Patterns
- Tracing masters
- Molds and fixtures where high performance and exact detailing is required.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Сталь
Характеристики	Прочный
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая стабильность размеров
	Хорошая износостойкость
	Высокая твердость
	Высокая термостойкость
	Высокая прочность
	Низкая усадка
	Обработываемый
	Теплопроводящий
Тиксотропный	
Используется	Нанесение покрытия
	Формы/штампы/инструменты
	Узоры
Внешний вид	Черный
Формы	Жидкость

Метод обработки	Покрытие	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	2.49	g/cm ³
Формовочная усадка-Поток	0.050	%
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость дюрометра (Shore A)	90	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	62.1	МПа
Прочность на сжатие	165	МПа
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура непрерывного использования	188	°C
Service Temperature - Intermitten	204	°C
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок службы горшка	45	min

* 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

