

Algoflon® G10

Polytetrafluoroethylene

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

Algoflon® G10 is a polytetrafluoroethylene (PTFE) virgin resin. This product has been developed as a PTFE resin for use in ASTM D4894-15, Type 1 applications. Algoflon® G10 is recommended for use in pyrotechnic applications.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
Используется	Смешивание		
	Добавка		
Внешний вид	Белый		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.13 - 2.18		ASTM D4894
Средний размер частиц	550	µm	ASTM D4894
Плотность объема	500	g/l	ASTM D4894
Удлинение при разрыве-Минимальный	150	%	ASTM D4894
Прочность на растяжение-Минимальный	13.9	MPa	ASTM D4894

Дополнительная информация

Algoflon® G10 is classified as Type I Grade 1 resin in ASTM 04894, with the exception of Bulk Density. NOTE: The data listed above fall with in the normal range of product properties, but they should not be used to establish specification limits nor be used alone as the basis of design. SAFETY & HANDLING Algoflon® G10 should be handled like other Algoflon® PTFE resins. When PTFE resins are heated to temperatures above 420°C, minor amounts of decomposition products, which may be harmful, are given off. Avoid inhalation of these fumes. Ovens and process equipment should be vented and adequate ventilation provided in the working area. For further information refer to the Algoflon® PTFE Material Safety Data Sheet.

* 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

