

Haprez™ 3742

Thermoplastic

Hapco Inc.

Описание материалов:

An amber clear, general purpose, and economical system that be used as is, or with a variety of fillers, for virtually all room temperature casting and laminating applications.

As a laminating system, the extremely low viscosity of HAPREZ 3742 provides superior penetration and wetting of the fiberglass, and makes it especially advantageous for spraying with chopped fiberglass.

For casting, HAPREZ 3742 may be used unfilled for casting small, amber clear parts, or it may be heavily filled with sand for making throwaway molds and mock-ups. Larger parts can also be cast with high loadings of aluminum, and walnut shells for low cost and machinability, or with wood flour for making tooling putty.

HAPREZ 3742 is one of our most versatile products, and can be used almost universally in all room temperature applications.

Главная Информация		
Характеристики	Низкая вязкость Обработываемый	
Используется	Связыватель Общее назначение Ламинаты	
Внешний вид	Прозрачный янтарь	
Формы	Жидкость	
Метод обработки	Литье Распыление	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Поглощение воды (Saturation)	1.0	%
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение		
-- ¹	379	МПа
--	55.2	МПа
Удлинение при растяжении (Break)	12	%
Прочность на сжатие		
-- ²	228	МПа
--	75.8	МПа
Прочность сдвига	27.6	МПа
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Сопротивление громкости		

25°C	1.2E+10	ohms-cm
38°C	1.8E+10	ohms-cm
Диэлектрическая постоянная (60 Hz)	4.10	
Коэффициент мощности ³	0.0140	

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Терморегулирующая вязкость (24°C)	1000	cP

NOTE

1. 12 plys of Volan cloth
2. 12 plys of Volan cloth
3. 60 Hz

* 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