

Glastic® 1125

Стекловолокно

Thermoset Polyester

Glastic Corporation

Описание материалов:

Glastic® 1125 is a Corrosion-Resistant Panel ideal for applications where resistance to both flame, and the splash or spill of laboratory chemicals is important.

This asbestos-free, fiberglass-reinforced polyester resin sheet offers a particularly low smoke generation when exposed to flame. This material has very low water absorption characteristics, along with excellent splash and spill resistance to acids, weak bases and aliphatic hydrocarbons.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал		
Характеристики	<p>Низкий дым</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Хорошая коррозионная стойкость</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Сопротивление щелочи</p> <p>Стойкость к кислоте</p> <p>Устойчивость к углеводородам</p> <p>Низкий или не впитывающий</p> <p>Отличный внешний вид</p> <p>Огнестойкий</p>		
Используется	<p>Лист</p> <p>Стеновая панель</p>		
Номер файла UL	R9599		
Внешний вид	Белый		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.81	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.40	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	11700	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	51.7	MPa	ASTM D638
Flexural Strength			ASTM D790
Yield	145	MPa	ASTM D790
Yield, 130°C	88.9	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	224	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	450	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	2.0E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Теплопроводность	0.27	W/m/K	ASTM C177
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс кислорода	35	%	ASTM D2863

Дополнительная информация

Flame Spread United States Calculation, ASTM E84/UL 723: 25Flame Spread Canadian Calculation, ASTM E84/UL 723: 20Smoke Density, ASTM E84/UL 723: over 115

* 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