

30 г/м2 СТЕКЛОВУАЛЬ АЕМС-30-1000

ОПИСАНИЕ

30 г/м2 Стекловуаль АЕМС-30-1000 — поверхностная вуаль, изготовленная из высокопрочного и износостойкого полиэфирного волокна без использования адгезивных материалов, образующая поверхностный слой, обогащенный смолой. Уникальная технология изготовления обеспечивает эластичность, однородную структуру и размерность вуали. Материал производится в двух вариантах: с перфорацией и без перфорации. Перфорация придает воздухопроницаемость и способствует быстрому проникновению смолы, устранению пузырьков воздуха и явления белых пятен.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая однородность поверхности
- Стабильная размерность
- Обеспечивает идеально гладкую поверхность
- Предотвращает копир-эффект
- Предотвращает явление белых пятен
- Перфорация способствует выводу пузырьков из смолы
- Быстро впитывает смолу и быстро сохнет
- Подходит для всех типов смол, в том числе для смол с высокой вязкостью
- Подходит для смол с высоким процентом наполнения
- Высокий HDT (230 C)

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕРАБОТКИ

Контактное формование
Пултрузия
Вакуумная инфузия
Намотка
RTM и RTM light

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Ед. измерения								
		С перфорацией			Без перфорации				Допуск
Масса на единицу (ASTM D3776)	г/м2	30	40	50	20	30	40	50	±5
Толщина (ASTM DI 777)	мм	0.22	0.25	0.28	0.17	0.2	0.24	0.31	± 10%
Предел прочности при растяжении MD (ASTM D5034)	N/5cm	90	110	155	80	100	137	205	± 10%
Предел прочности при растяжении CD (ASTM D5034)	N/5cm	55	59	65	45	57	60	125	± 10%
Удлинение волокна MD	%	25	25	25	20	25	25	25	/

Предоставленная здесь информация была собрана из надежных источников и считается точной и полной, в меру наших знаний и убеждений. Перед работой с сырьем, необходимо сделать пробные (тестовые) образцы для определения правильности выбранного товара и качества продукции. Ответственность за использование материалов, а также за качество изготовленного изделия полностью возлагается на производителя (переработчика). При работе с материалами соблюдайте все необходимые меры предосторожности. За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании.



УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Температура 5-35С
- Относительная влажность 35-65%
- Срок хранения 12 месяцев
- Не допускается: Попадание солнечных лучей и влаги. Устанавливать паллеты с вуалью друг на друга

**ВАЖНО!!! Перед изготовлением изделия сделайте тестовый образец, чтобы проверить заявленные свойства.
В Холодное время года, после получения материала, согрейте его при комнатной температуре в течении суток.**

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Китай

Предоставленная здесь информация была собрана из надежных источников и считается точной и полной, в меру наших знаний и убеждений. Перед работой с сырьем, необходимо сделать пробные (тестовые) образцы для определения правильности выбранного товара и качества продукции. Ответственность за использование материалов, а также за качество изготовленного изделия полностью возлагается на производителя (переработчика). При работе с материалами соблюдайте все необходимые меры предосторожности. За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании.

