

### SEFAR PME

Самая высокопроизводительная сетка для трафаретной печати



#### Характеристики сетки

Сетка SEFAR PME – самый оптимальный выбор для тех печатников, которые стремятся повысить производительность своего печатного производства. Эта сетка изготавливается

из инновационного, высокомодульного, с высокой прочностью при растяжении волокна, которое разработала и производит компания Сефар. Эта серия сеток является отличным решением для изготовителей трафаретов и печатников, которым требуется максимальная точность при минимальных погрешностях. Сетка SEFAR PME обеспечивает возможность создания высокопроизводительных и надёжных трафаретов, используемых для промышленной печати крупных партий изделий, отвечая самым высоким стандартам качества.

- Высокомодульное полиэфирное волокно с высокой прочностью при растяжении
- Равномерное и низкое растяжение сетки
- Минимальная потеря натяжения
- Адгезия, обеспечивающая оптимальную обработку поверхности
- Разрешение, обеспечиваемое оптимальным цветом сетки
- Отличный перенос краски / пасты
- Высокие антистатические свойства
- Индикация узлов и повреждений

#### Ваши преимущества

#### **DOWNLOADS**

SEFAR PME Брошюра (PDF 223 kb)

SEFAR PME Список статей (PDF 645 kb)

SEFAR PME Спецификации (PDF 344 kb)



## Преимущества изготовителей трафаретов/печатных форм

#### Преимущества полиграфистов

- Более высокое предельное натяжение
- Снижение риска разрыва сетки
- Быстрое достижение стабильного натяжения
- Стабильная геометрия сетки в процессе натяжения
- Стандартизированный процесс натяжения
- Сокращение времени«релаксации»
- Повышенная производительность
- Однородное покрытие эмульсией
- Быстрый, безопасный перенос капиллярной плёнки
- Высокое разрешение мельчайших деталей
- Точный перенос печатаемого узора
- Уровень поглощения,соответствующий спектру УФ-лучей
- Клей легко проникает сквозь сетку
- Равномерное распределение клея

- Повышенная точность размеров
- Сокращение риска того, что
  трафарет порвётся при печатании
- Минимальные искажения изображения
- Стабильное по размерамвоспроизведение художественныхработ
- Уменьшение риска возникновениямуара
- Увеличение скорости печати
- Увеличение возможностиповторного использованиятрафаретов
- Превосходная адгезия трафарета увеличивает возможности воспроизведения мельчайших деталей
- Увеличение срока службы трафарета
- Точный перенос изображения во время печати
- Превосходное качество



- по поверхности
- Устойчивость к пыли
- Сокращение необходимости в ретушировании
- Оптимизация утилизации сетки
- Сокращение себестоимости

- воспроизведения изображений
- Минимальные допуски при создании красочного слоя
- Сокращение риска образования точечных отверстий
- Безошибочное печатание
- Сокращение времени простоя печатной машины
- Сокращение отходов и расходов

#### Применение

- Сенсорные экраны
- Клавиатура /

мембранные

переключатели

- Печатные платы
- Тахометры
- Дисплеи с плоским экраном
- Солнечные элементы
- Комбинированные

трафареты

Высококлассная

Сетка SEFAR PME доказала, что не имеет себе равных, особенно в тех случаях, когда речь идет о пределах возможностей трафаретной печати, например, в промышленном производстве электронных деталей и функциональных покрытий, а также в других областях, где предъявляются повышенные требования к результату печатного процесса.

# SEFAR

#### графика



Защита краёв и защитные покрытия напечатаны с использованием сетки SEFAR PME (© Danielson Europe BV)



Высочайшее качество и производительность на высокоскоростных производственных линиях достигаются с применением сеток SEFAR PME



Чёткие и долговечные знаки и надписи напечатанны с использованием сетки SEFAR PME (© Danielson Europe BV)

#### Locations



## Sefar AG

Sefar AG

E-Mail

Töberstrasse 4

9425 Thal – Switzerland Phone: +41 71 898 5700 Fax: +41 71 886 3504

Hinterbissaustrasse 12 9410 Heiden Switzerland Phone: +41 71 898 5700

Fax: +41 71 898 570

E-Mail

