



Poli-Flex Reflex Silver 4781

Техническая информация

- **Общая информация**

Серебряная металлизированная пленка для термопереноса, отражающая под углом свет. Подходит для нанесения надписей на униформу, рабочую, спортивную и др. одежду. Пленка состоит из микроскопических металлизированных стеклянных шариков, заламинированных в слой клея, который активируется при нагреве; верхняя прозрачная полиэфирная пленка гарантирует качественную резку на всех современных режущих плоттерах.

- **Применение**

- Poli-Flex Reflex Silver 4781 – это трансферная пленка, состоящая из светоотражающих под углом мельчайших линз, впаянных в расплавляющийся при нагреве полимер.
- Используйте среднее давление ножа и низкую скорость при резке этой пленки.
- Давление ножа правильно настроено, если линии прореза видны на поверхности полиэфирной пленки. Вырезанные надписи (графика) переносятся на ткань с помощью термопресса при среднем давлении и температуре +155°C в течении 15сек. Необходимо, чтобы температура и давление термопресса были сбалансированы.
- После того, как пленка остынет, удалите полиэфирную пленку.

- **Технические характеристики**

- Фотометрические характеристики (минимальное значение светоотражения) соответствует EN 471 (класс 2).
- Можно стирать при температуре до 60°C или обрабатывать в хим.чистке.
- Пленка Poli-Flex Reflex Silver 4781 подходит для термопереноса на х/б ткани, смешанные ткани - х/б/полиэстер, полиэстер/акрил.
- Пленка Poli-Flex Reflex Silver 4781 не пригодна для термопереноса на ткани из полиамида/нейлона и пропитанные ткани (силиконом, парафином).

Рекомендуется проводить предварительные тесты по термопереносу на ткани.

Стандартные размеры: 500мм x 25м
1000мм x 50м

ткань	температура, °C	время давления	давление, кг/см.кв.
хлопок	175	15	1,5
полиэстер/хлопок (смешанная ткань)	175	15	1,5
полиэстер/акрил (смешанная ткань)	175	15	1,5
смешанные ткани с ПВХ	150	10	1,5