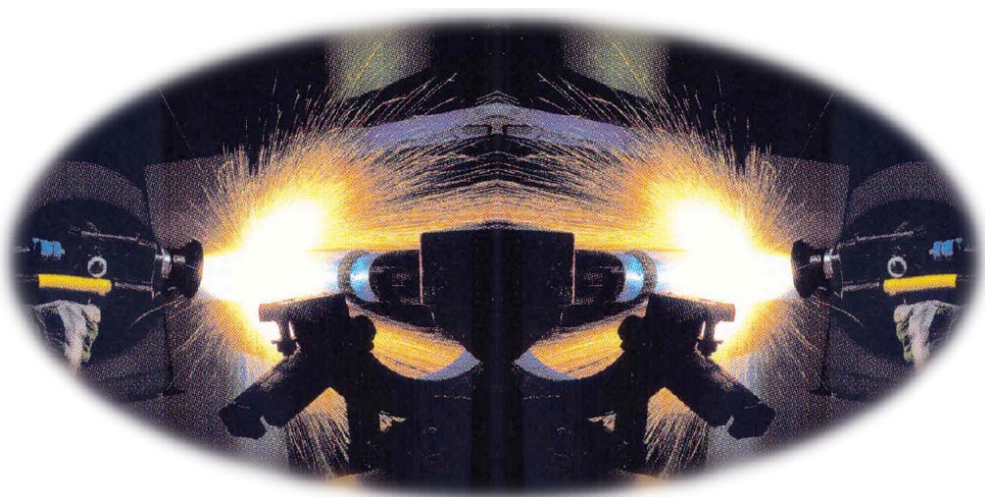


Маскировочные ленты для газопламенного напыления/HVAF, HVOF



PPI Adhesive Products Ltd.,

Waterford Industrial Estate,

Cork Road,

Waterford,

Republic of Ireland.

Телефон: 353 (0) 51-373-555

Главный факс: 353 (0) 51-377-687

Факс: 353 (0) 51-373-558

Электронная почта: info@ppi.ie

Интернет: <http://www.ppi.ie>

***Бренд
качества***

PPI Adhesive Products Ltd. производит широкий спектр прочных маскировочных материалов для различных отраслей, включая материалы для газопламенного напыления и процесса HVOF. Наша продукция была разработана совместно с ведущими производителями авиационных двигателей, и в результате мы получили подтверждение качества от Rolls Royce, General Electric и Pratt и Whitney.

Газопламенные и HVOF маскировочные ленты PPI были разработаны, чтобы выдержать процессы нанесения на металл в условиях высоких температур. Использование качественного силиконового клея позволяет лентам гарантировать отличное поверхностное сцепление во время обработки, обеспечивая четкие очертания на распыляемом покрытии.

Многослойные ленты PPI обладают самой высокой температурной стойкостью для процесса HVOF. Эти надежные материалы используются, чтобы противостоять самым агрессивным процессам удара песка и материалов напыления, включая HVOF. Несмотря на то, что ленты для газопламенного напыления толще чем обычные ленты, они также подходят и используются в ограниченных пространствах. Эти продукты могут исключить необходимость в многослойной маскировке, тем самым сокращая время на подготовку к процессу напыления и снижая затраты.

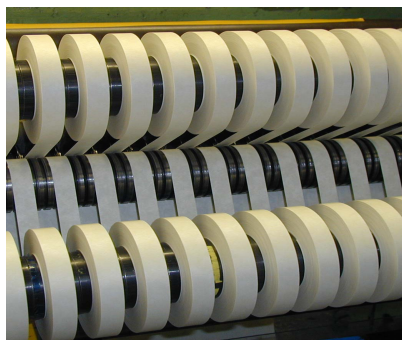
Ленты отлично удаляются после применения без необходимости последующей очистки или обработки.

PPI RD-692 / RD-692B/PPI-8415 **Стеклоткань / Силиконовый клей**

PPI RD-692 / RD-692B - продукты на основе стеклоткани, покрытой с одной стороны слоем силиконового клея. Возможно использование в различных температурных режимах. Стеклоткань обеспечивает отличное абразивное и механическое сопротивление. Используется для общего применения при маскировке газопламенного напыления.



Материал	RD-692	PD-692B	PPI-8415
Базовый материал	Стеклоткань	Стекло ткань	Стеклоткань
Адгезия	4,5 Н/см	3,0 Н/см	4,0 Н/см
Общая толщина	0.185mm	0.180mm	0.165mm



LM-745 **2 слоя ламинированной стеклоткани / Силиконовый клей**

LM-745 состоит из двухслойной стеклоткани, покрытого силиконовым клеем. Эта лента с более высоким абразивным и механическим сопротивлением и может противостоять ударам наносимого материала. Благодаря надежной конструкции, LM-745 также обеспечивает повышенную температурную защиту и может сократить время, необходимое при маскировке, где обычно требуется несколько слоев.

LM-681 **3 слоя стеклоткани / Силиконовый клей**

Максимальная защита стеклоткани, LM-681 состоит из трехслойной стеклоткани, покрытой силиконовым клеем. Продукт имеет высокую устойчивость к разрывам и повреждению наносимых материалов.

Материал	LM-745	LM-681
Базовый материал	Стеклоткань x 2	Стеклоткань x 3
Адгезия	4,5 Н/см	4,5 Н/см
Общая толщина	0.325mm	0.500mm



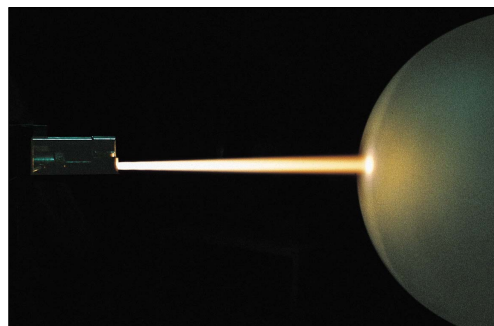
PPI - Мы предлагаем качественные решения ...

Высечные элементы и ленты могут быть изготовлены в соответствии с требованиями клиента, которые могут сэкономить время и затраты во время маскировки

PPI 8416

Двухстороннее стекловолокно / Силиконовый клей

PPI 8416 основан на стеклоткани, покрытой с двух сторон силиконовым клеем. Этот продукт может быть использован в качестве первичной маскировки в сочетании со вторичной намоткой другого типа материала. Поставляется с защитным слоем (лайнером).

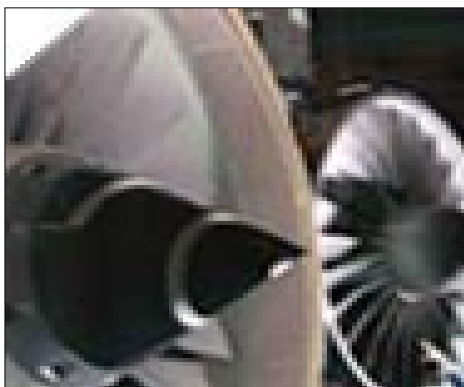


PPI 9815

Алюминиевая фольга / Стеклоткань / Силиконовый клей

PPI 9815 основан на алюминиевой фольге и стеклотканного ламинированного покрытия, с одной стороны, с высокотемпературным силиконовым клеем. Лента может отражать тепло и оставаться стабильной при высоких температурах. Используется для плазменного напыления и HVOF. Высокая прочность между слоями ленты.

Материал	PPI 8416	PPI 9815
Базовый Материал	Стеклоткань	Алюминий Стеклоткань
Адгезия	5,0 Н/см	4,5 Н/см
Общая Толщина	0.120mm	0.150mm



SP-2321

Силиконовая резина / Стеклоткань / Силиконовый клей

Силиконовая резина, на основе стеклоткани с силиконовым клеем. **SP-2321** является очень гибким продуктом, который имеет отличное наполнение. Усиленная стеклоткань обладает хорошей термостойкостью.

Материал	БАЗОВЫЙ МАТЕРИАЛ	СИЛА КЛЕЯ	ОБЩАЯ ТОЛЩИНА
SP-2321	Силиконовая резина / Стеклоткань	2,0 Н/см	0.250mm

PPI LM-743 и LM-744

Многослойная стеклоткань / Медная фольга / Силиконовый клей

LM-743 и LM-744 в основном используются для маскировки HVOF. Состоит из нескольких слоев стеклоткани с медной фольгой, эти продукты являются наиболее надежными из всех типов лент и подходят для наиболее требовательных процессов покрытия. Несмотря на общую толщину, эти ленты являются удобными для процесса и принимают необходимую форму. Повышенная толщина также помогает при нанесении покрытия на металлическую поверхность. Высокопроизводительный силиконовый клей обеспечивает наличие удобной маскировки.

Материал	LM-743	LM-744
Базовый материал	Стеклоткань / Медь	Стеклоткань / Медь
Адгезия	4,5 Н/см	3,0 Н/см
Общая толщина	0.560mm	0.580mm

PPI - Ваш партнер в производственных инновациях

***Посмотрите информацию о PPI
и представительствах во всем мире***

<https://www.ppiadhesiveproducts.com/>

