

*Интегрированные  
решения  
в термоклеевых  
соединениях*

# FRAMISITALIA



ТЕХНОЛОГИИ СВАРИВАНИЯ

История  
Создания

*Framilon®*



# Хронология



— группа компаний Framis сегодня

FRAMISITALIA

ITALY • HONG KONG • USA

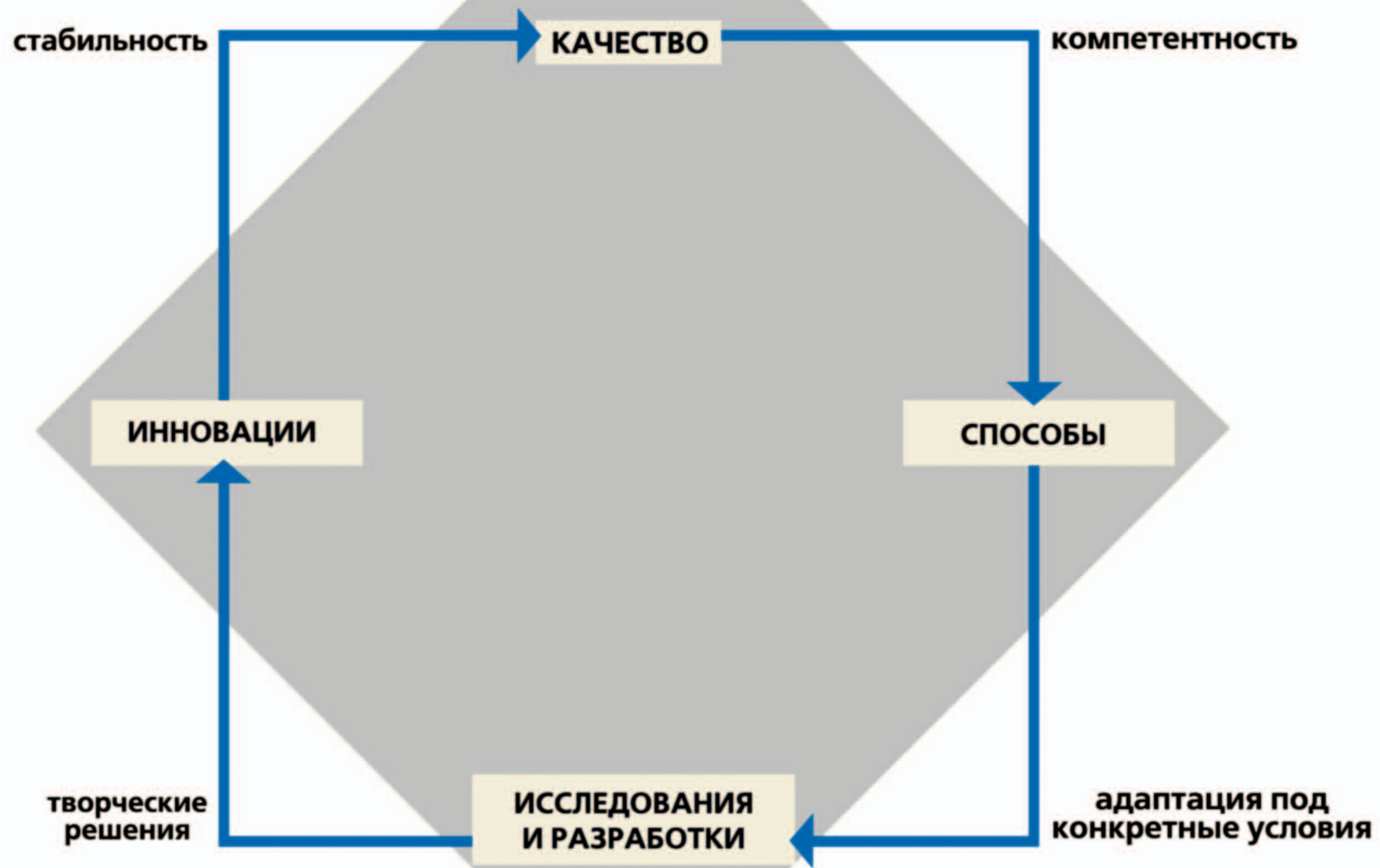


## ОСНОВНАЯ ЦЕЛЬ

основная задача - стать ведущим мировым разработчиком инновационных, высококачественных и всеохватывающих решений в области термоклеевого соединения и отделки, основываясь на поставках полиуретановых пленок, лент и оборудования ведущим мировым производителям одежды



— наш подход:



## наши подразделения



### отдел механических средств

существует более 15 лет и преобразует традиционную технологию термоклеевого соединения в новые способы.

Разработано оборудование, позволяющее заменить традиционные швейные машины

### отдел химических материалов

разработка и производство химических материалов широкого назначения для термоклеевого соединения и отделки деталей одежды

**Framis – единственный участник рынка, который в состоянии предложить всеобъемлющие решения в области термоклеевых соединений и отделки**



# исследования, разработки и испытания

# наши сертификаты

обеспечиваем проверку и контроль на всех этапах процесса от выбора исходных материалов до выхода готовой продукции

уделяем громадное внимание качеству своей продукции, проверяя и сертифицируя процессы изготовления и отделки швейных изделий в соответствии с передовыми мировыми стандартами





# — фирменные бренды

*Framilon*<sup>®</sup>

—  
прошитые эластичные ленты

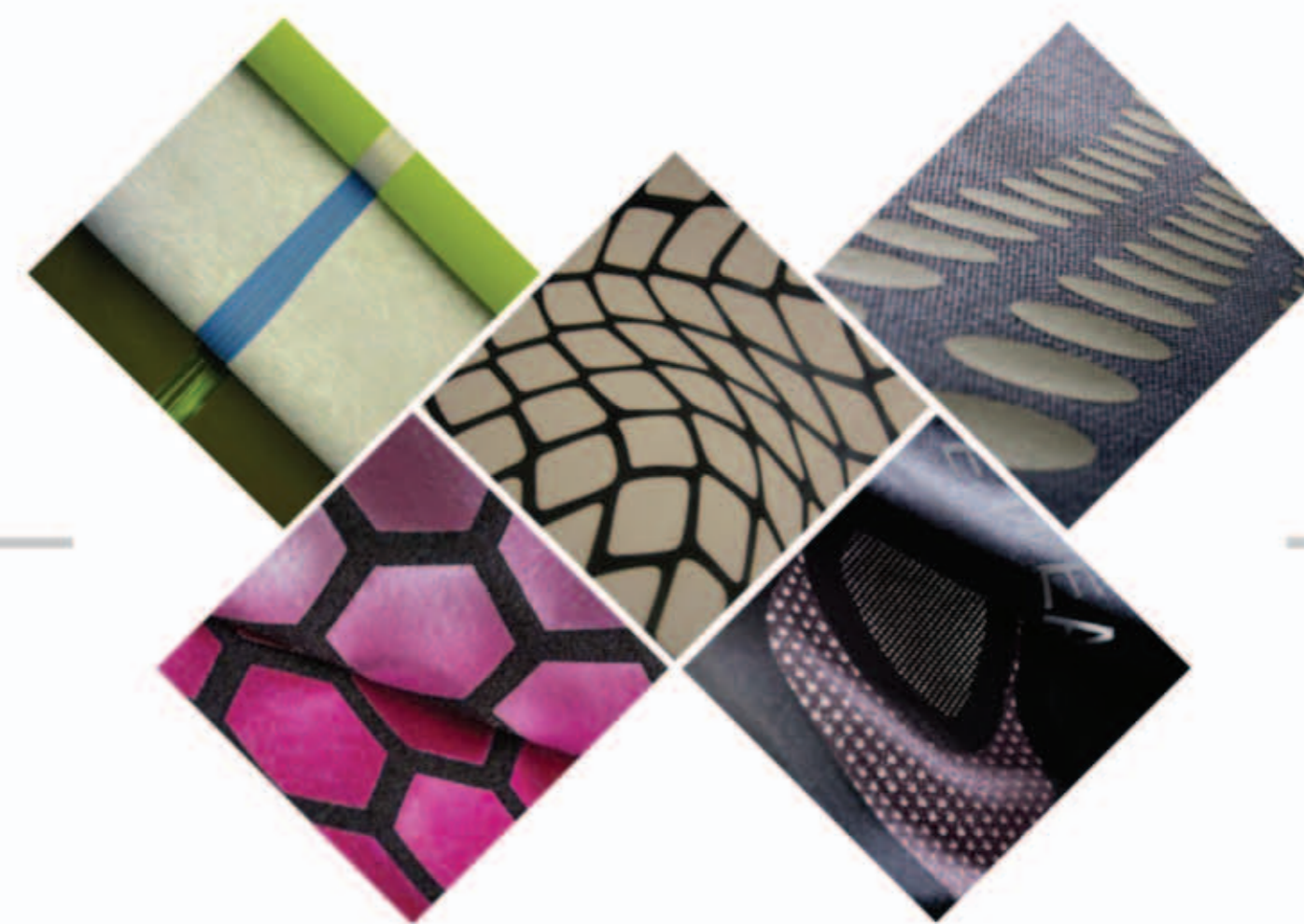


FRAMISITALIA



BONDING TECHNOLOGY

—  
технология сварки пленок и лент



# — бесшовная технология NoSo®

NoSo®  
=  
означает  
без шитья

Framis  
единственная в мире  
группа компаний, которая  
разрабатывает материалы для  
термоклеевого соединения  
и соответствующее  
оборудование

ЭТО  
обеспечивает  
создание систем для  
получения безупречного  
бесшовного  
соединения



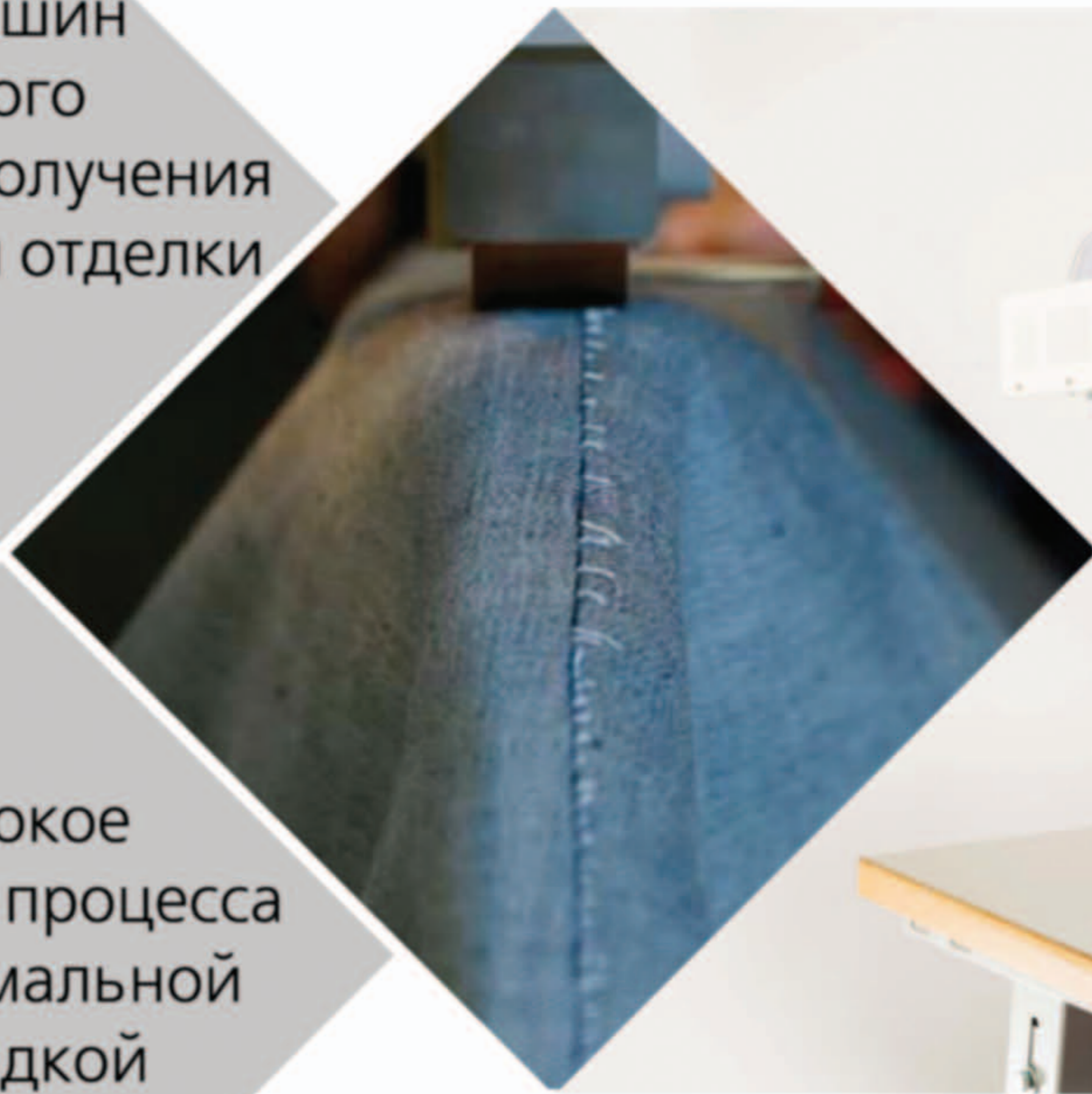
# бесшовная технология NoSo<sup>®</sup>- оборудование

очень  
просто  
использовать

полный набор машин  
для термоклеевого  
соединения с целью получения  
бесшовных изделий и отделки

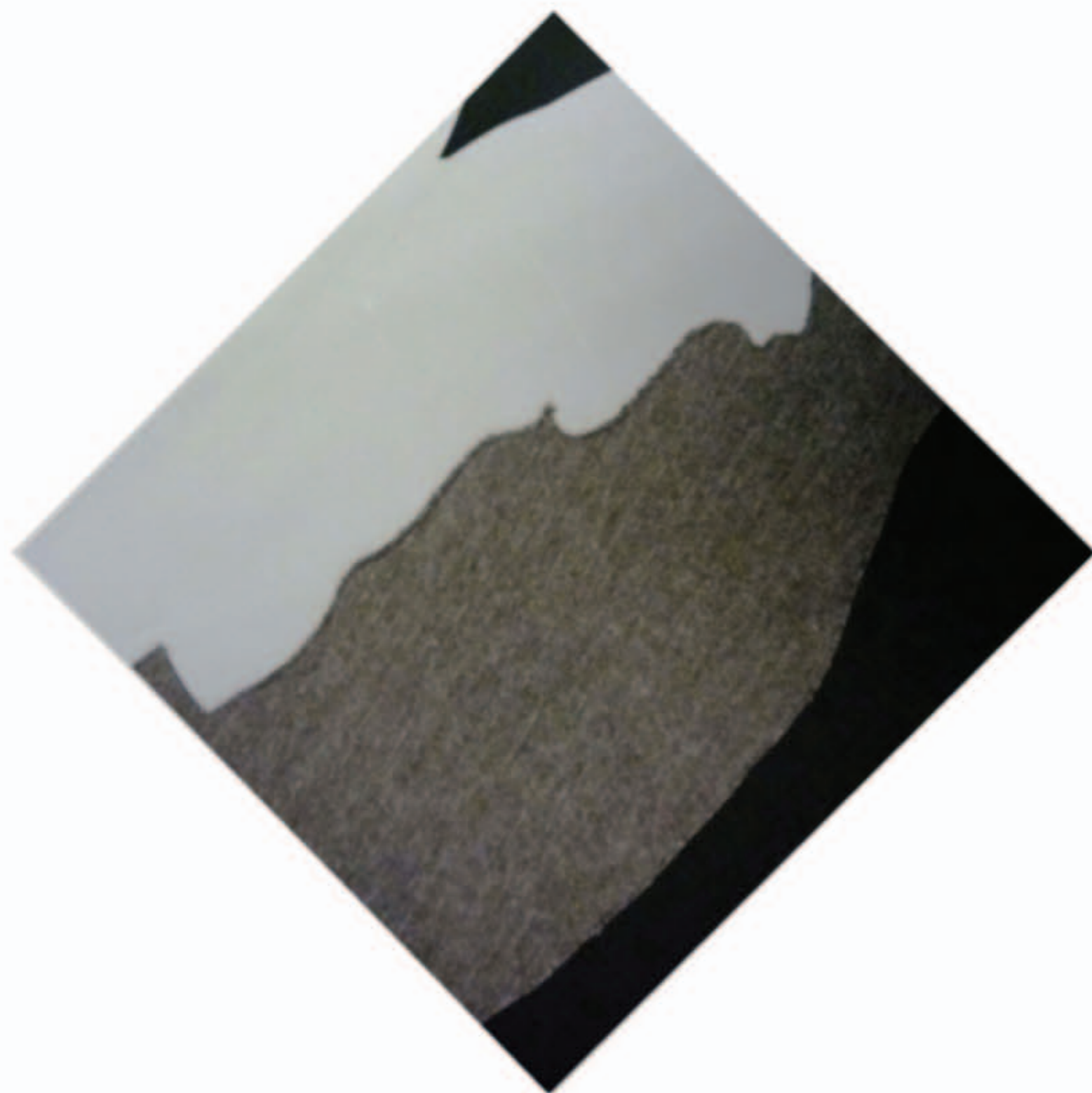
высокая  
адаптация под  
конкретные  
условия

высокое  
качество процесса  
с минимальной  
наладкой

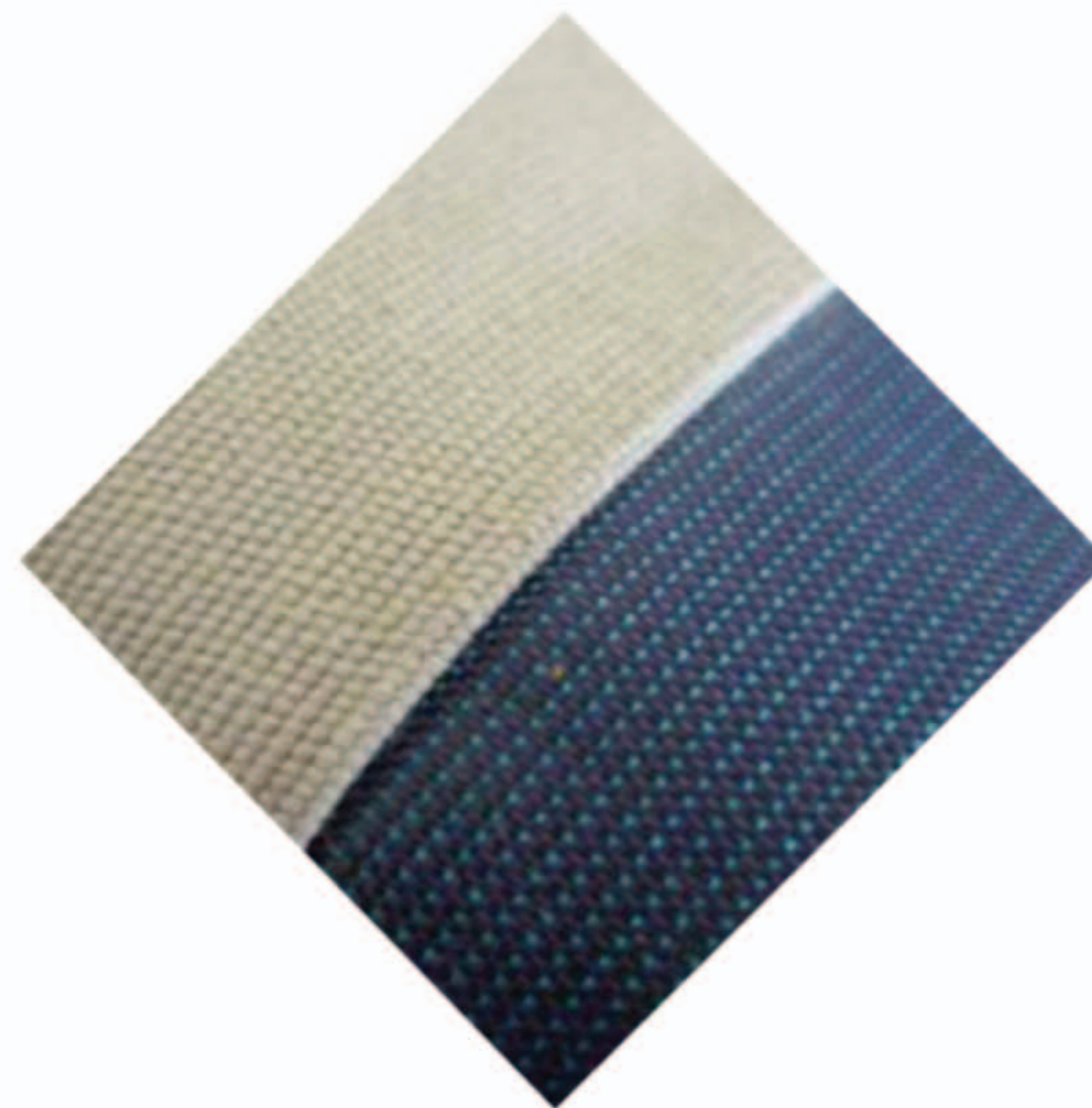


# Бесшовная технология NoSo® материалы (ленты и пленки)

материалы для одностороннего  
соединения

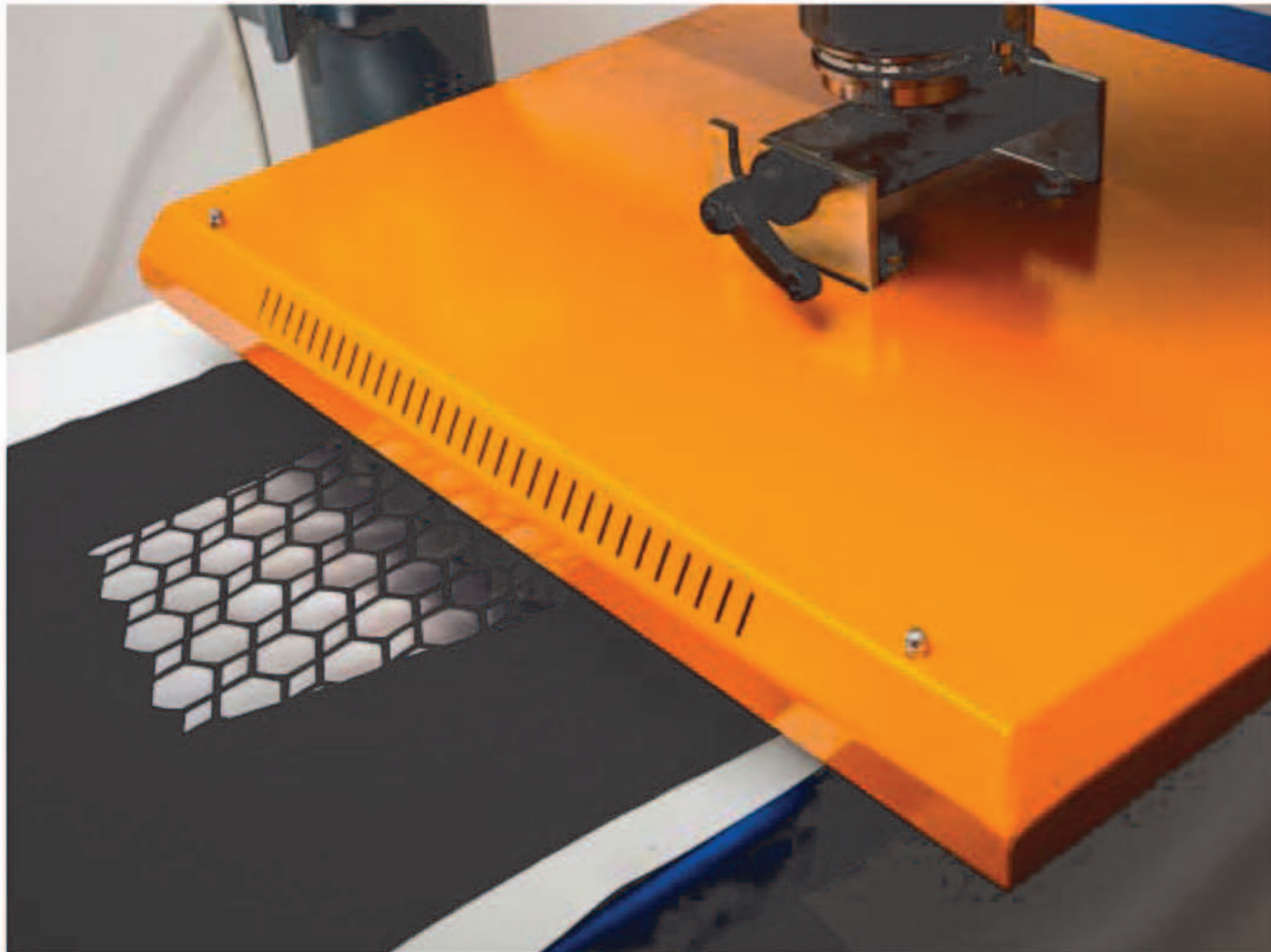


материалы для двухстороннего  
соединения

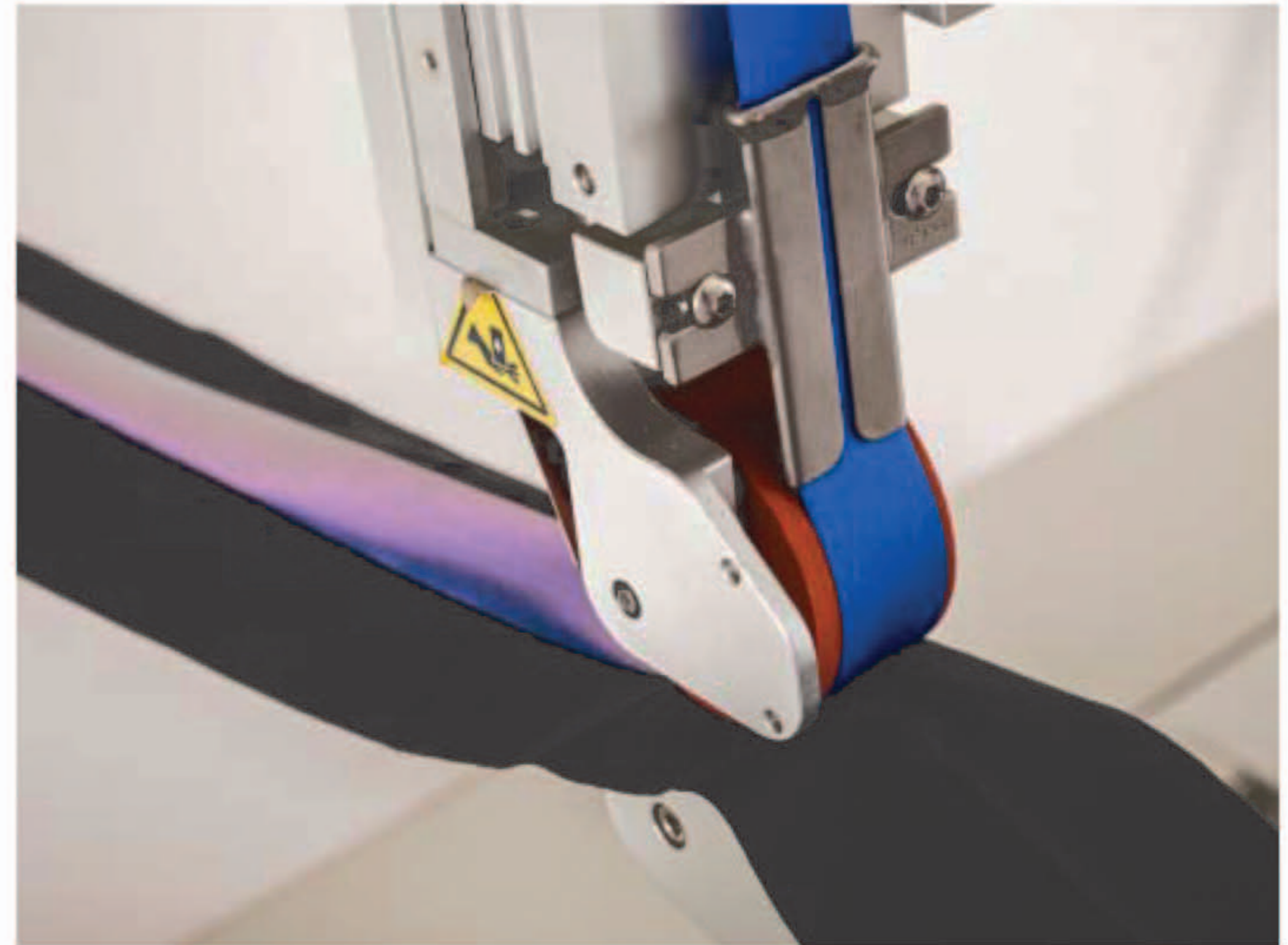


# Бесшовная технология NoSo® (ленты и пленки)

ПЛЕНКИ:  
ширина от 700 до 1400 мм



ЛЕНТЫ:  
несколько размеров шириной от 6 до 20 мм



# ленты и пленки NoSo® - области применения

- уплотняющие элементы
- средства противоскольжения
- усилительные элементы
- обтягивающие элементы



- прикрепление лент
- украшение
- прикрепление этикеток
- подгонка формы отделочного элемента

- сборка
- сварка
- обработка края

# — функциональные элементы

**ДЕТАЛИ  
ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ**



**СРЕДСТВА  
ПРОТИВОСКОЛЬЖЕНИЯ**



— функциональные элементы

**УСИЛИТЕЛЬНЫЕ  
ЭЛЕМЕНТЫ**



**КОМПРЕССИОННЫЕ  
ЭЛЕМЕНТЫ**





— отделка

**ОТДЕЛКА  
ЛЕНТАМИ**



**ПРИКРЕПЛЕНИЕ  
ДЕКОРАТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**



— отделка

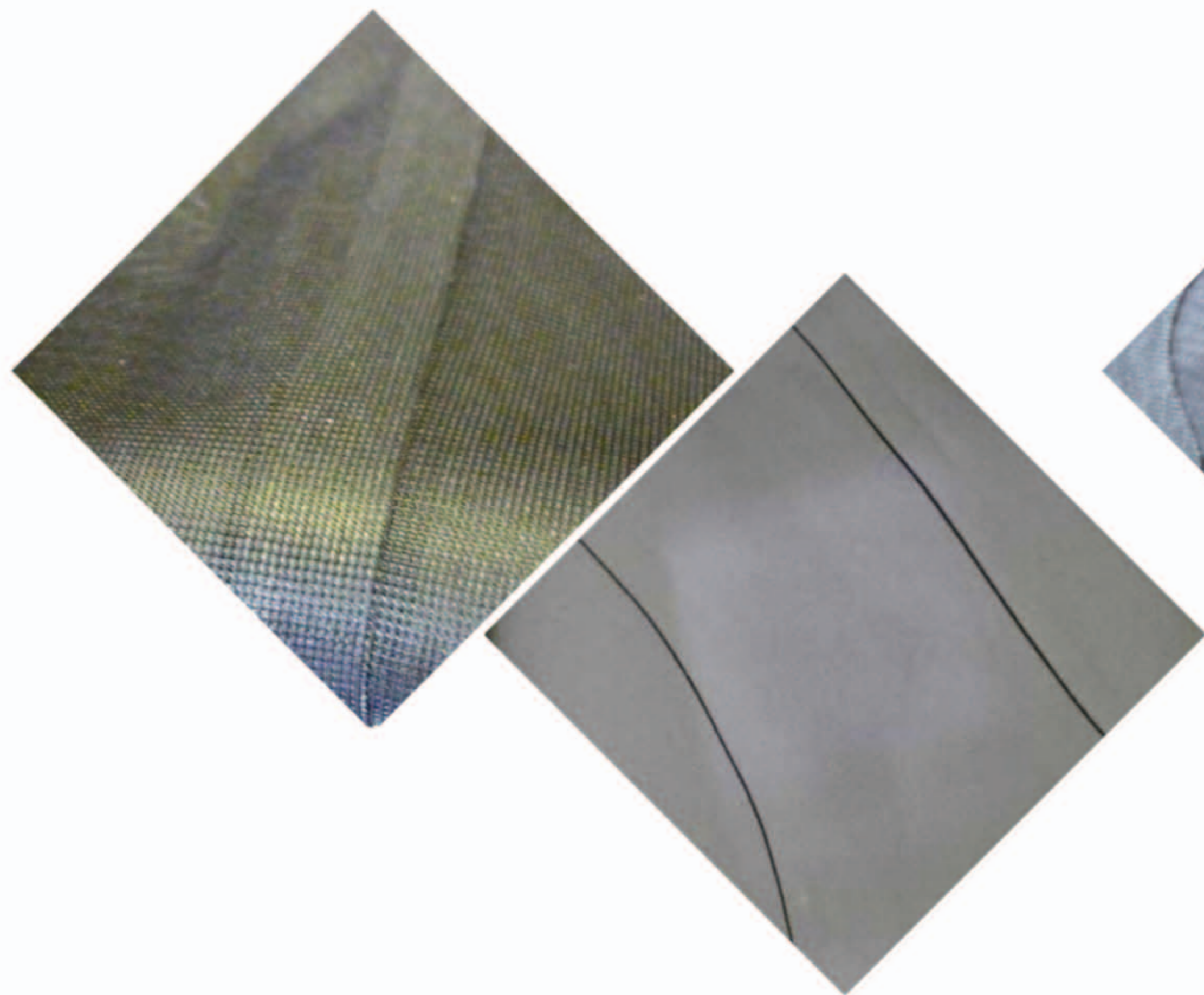
ЭТИКЕТКИ

КОНСТРУКТИВНЫЕ  
ЭЛЕМЕНТЫ

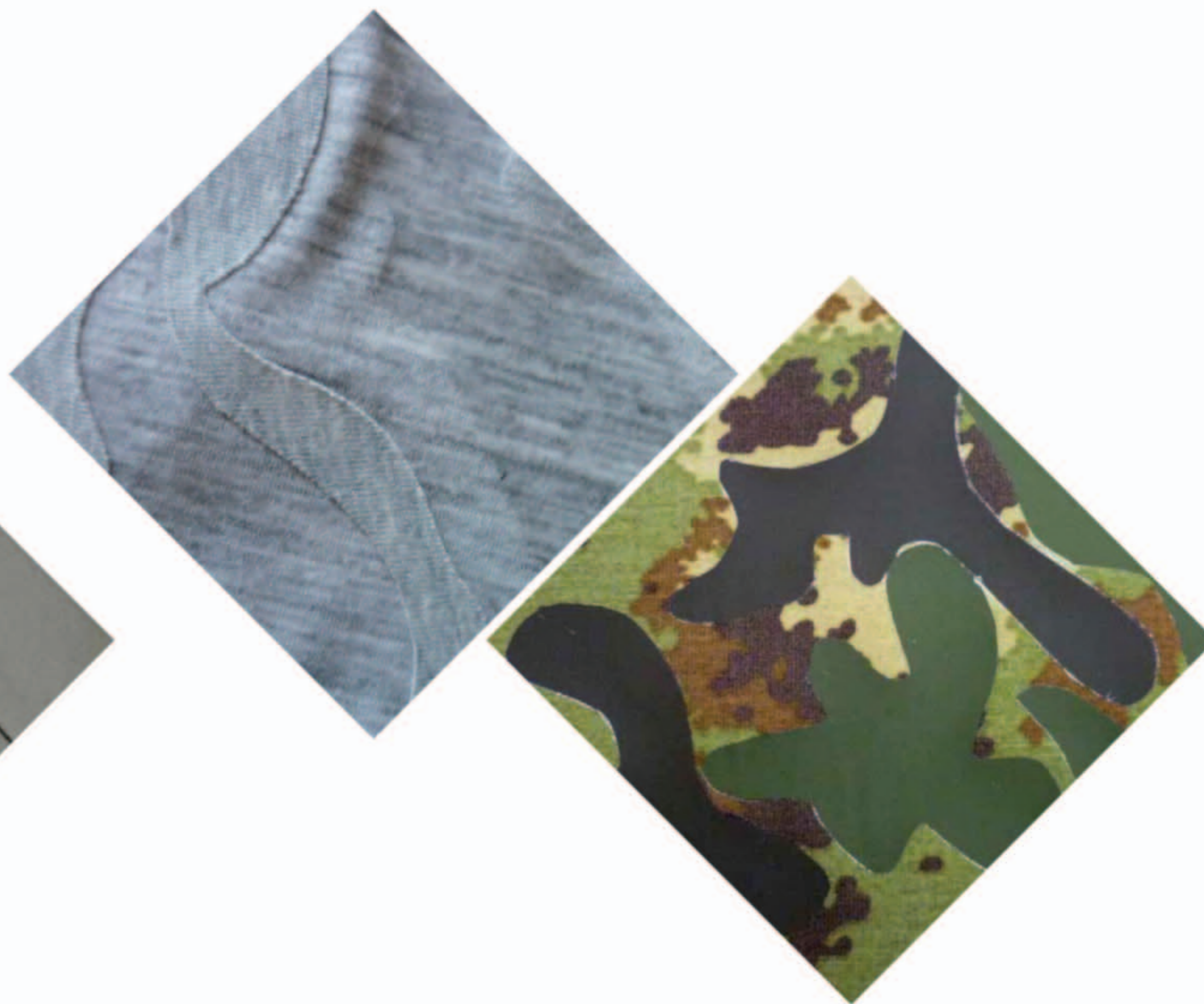


— сборка

**ЛЕНТЫ**



**ПЛЕНКИ**



— обработка края

**В ЧИСТЫЙ КРАЙ**



**ПОДГИБКА НА 3 мм**



**ПОДГИБКА КРАЯ**



**ПРИКРЕПЛЕНИЕ  
ОБЪЕМНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**



ламинирование  
(поверхностное соединение разных материалов)



— отделочные покрытия DREAM 5500



Области применения:

одежда для спорта и активного отдыха:  
герметичные соединения, усилительные,  
противоскользящие и утягивающие элементы,  
сборка и обработка низа

рабочая одежда и джинсовые изделия:  
герметизация швов, усилительные элементы (под пуговицы),  
декоративные элементы, сборка и подгибка края

купальники и нижнее белье:  
утягивающие и противоскользящие элементы,  
прикрепление лент, отделочных элементов,  
этикеток, соединение и обработка края

обувь и кожгалантерея:  
герметизация швов, усилители,  
ленты и отделочные элементы,  
обработка края

FRAMISITALIA



BONDING TECHNOLOGY