

MODENGY™

**АНТИПРИГАРНЫЕ И РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
ДЛЯ УПАКОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**



ПРОБЛЕМЫ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ УПАКОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- / Прилипание пленки и ее расплавившихся остатков на запаечные элементы
- / Плохое скольжение и заминание пленки на упаковочных рукавообразующих воротниках
- / Износ заводского тефлонового покрытия
- / Отслаивание и разрушение защитного покрытия при перегреве запаечных элементов



ВСЕ ЭТО ПРИВОДИТ К **УХУДШЕНИЮ КАЧЕСТВА**
УПАКОВКИ И РОСТУ КОЛИЧЕСТВА **БРАКА**

ПОКРЫТИЯ MODENGY – ПРОСТОЕ И ЭФФЕКТИВНОЕ РЕШЕНИЕ



Работают максимально долго и эффективно



Выдерживают более высокие температуры до +350 °C



Прочно удерживаются на поверхности



Устойчивы к механическим воздействиям



Не разрушаются агрессивными моющими средствами и химикатами



Просты в нанесении



MODENGY 1007



Покрытие на основе нового полиамид-имидного полимера



Образует на поверхности антипригарный разделительный слой



Обладает высокими антикоррозионными свойствами



Устойчиво к агрессивным моющим средствам и химикатам, которые могут использоваться для очистки запечных элементов



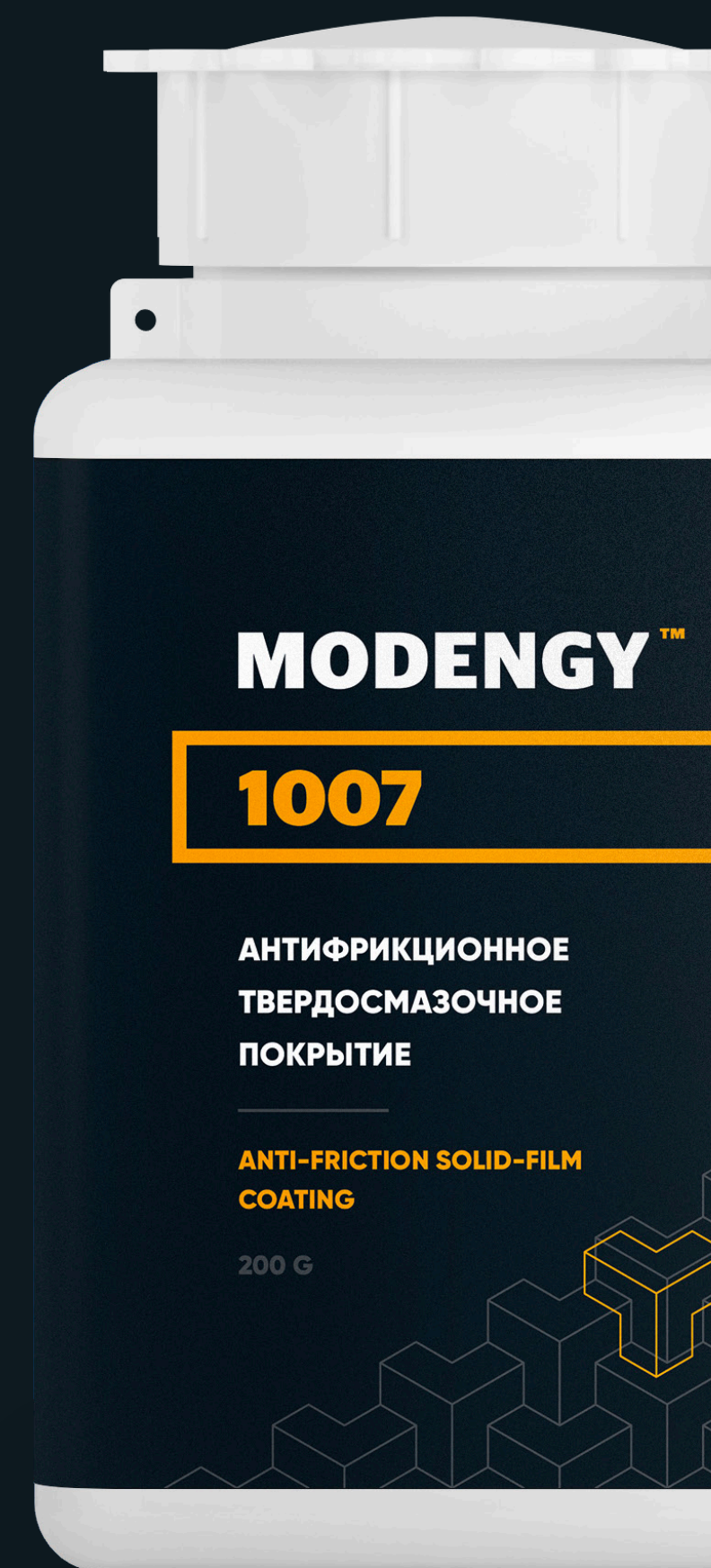
Не токсично



Сохраняет свои свойства до +350 °C – устойчиво к внештатным перегревам запечных элементов



Однократного нанесения покрытия достаточно для бесперебойной работы оборудования в течение длительного срока



MODENGY PTFE – A20



Антифрикционное твердосмазочное покрытие на основе политетрафторэтилена (ПТФЭ)



Предотвращает прилипание и улучшает скольжение пленки



Не токсично



Полупрозрачное покрытие не портит внешний вид деталей



Обладает высокими антикоррозионными свойствами



Легко наносится распылением из аэрозольного баллона



Быстро отверждается при комнатной температуре



MODENGY 1014



Покрытие на основе
политетрафторэтилена (ПТФЭ)



Образует на поверхности антиадгезионный
и антипригарный разделительный слой



Работоспособно до +255 °C



Не токсично



Обладает высокими
антикоррозионными свойствами



ПРИМЕНЕНИЕ ПОКРЫТИЙ MODENGY В УПАКОВОЧНОМ ОБОРУДОВАНИИ



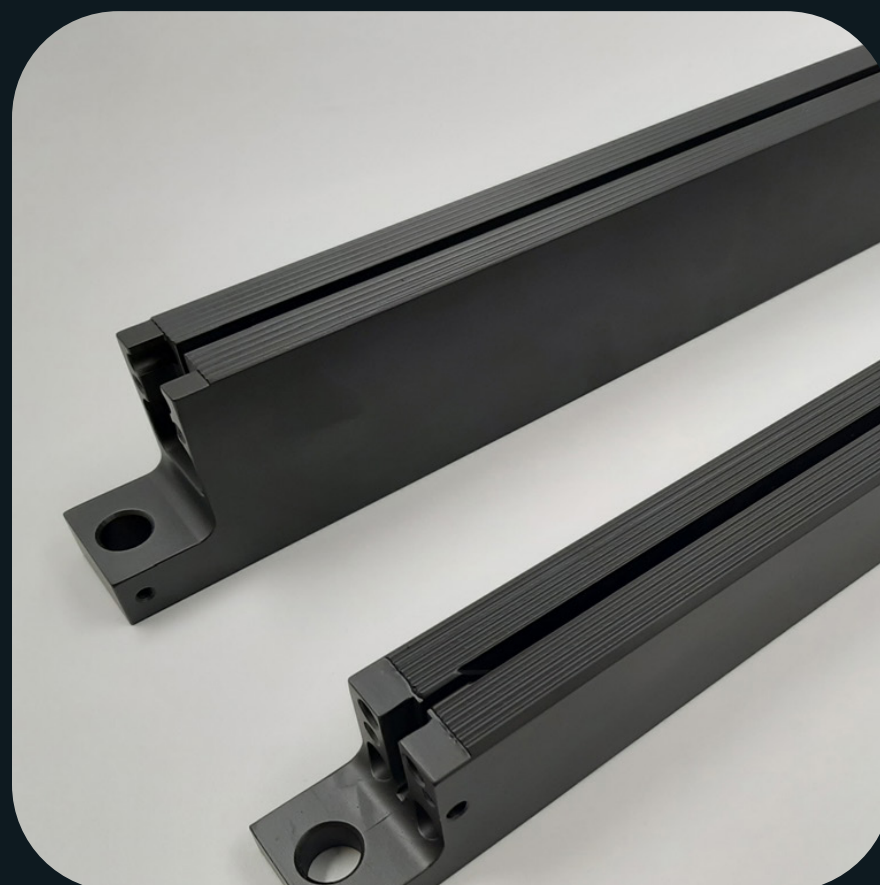
MODENGY 1007

ДЛЯ ЗАПАЕЧНЫХ НОЖЕЙ

До нанесения MODENGY



После нанесения MODENGY



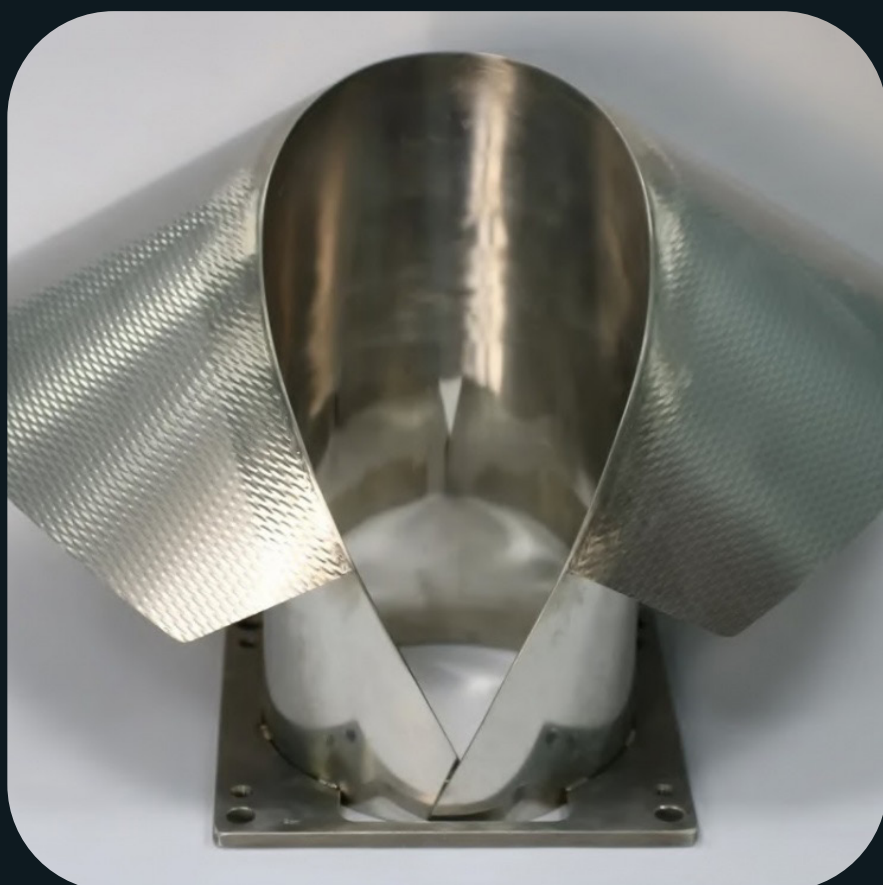
/ MODENGY 1007 предотвращает налипание пакетов и пленки на запаечные ножи упаковочного оборудования. Однократное нанесение материала обеспечивает бесперебойную работу ножей в течение длительного срока.

Антипригарное и антиадгезионное покрытие MODENGY 1007 устойчиво к мойке агрессивными веществами и внештатным перегревам запаечных элементов упаковочной линии.

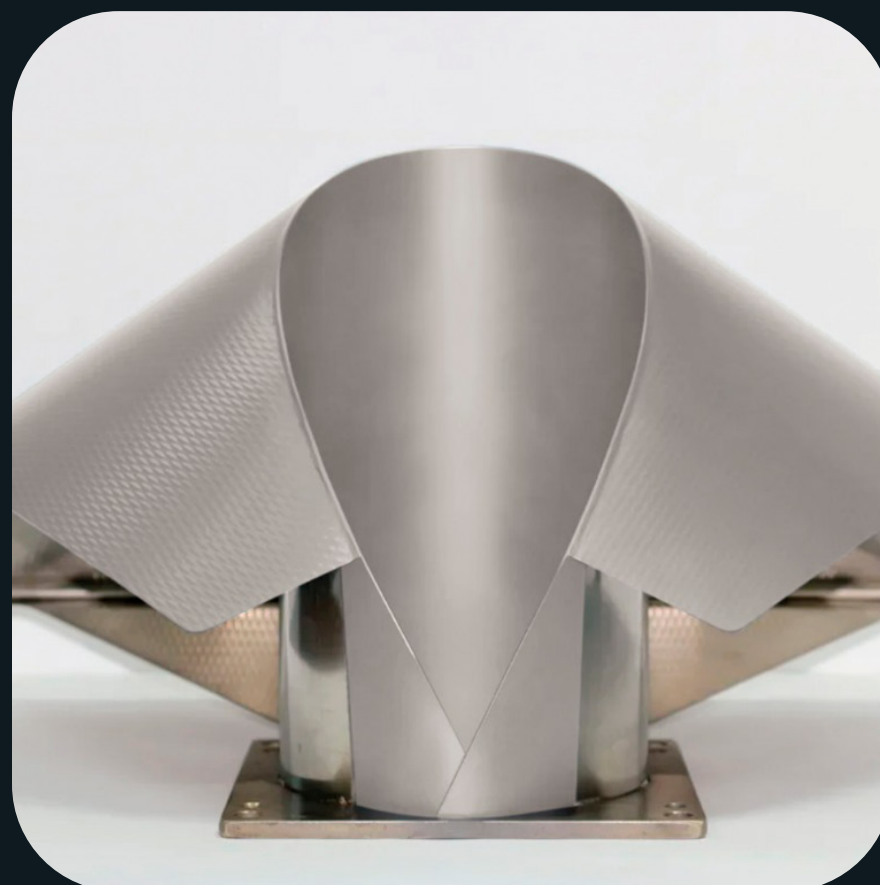
MODENGY PTFE-A20

ДЛЯ ВОРОТНИКОВ-РУКАВООБРАЗОВАТЕЛЕЙ

До нанесения MODENGY



После нанесения MODENGY



Качество упаковки продукции зависит от состояния оборудования и применяемых для его обслуживания материалов.

MODENGY PTFE-A20 наносят на направляющие (воротники) фасовочно-упаковочных аппаратов. В результате значительно снижается трение и улучшается скольжение упаковочной пленки, движущейся по воротнику.

MODENGY 1007/1014

ДЛЯ ЗАПАЕЧНЫХ МАТРИЦ

До нанесения MODENGY



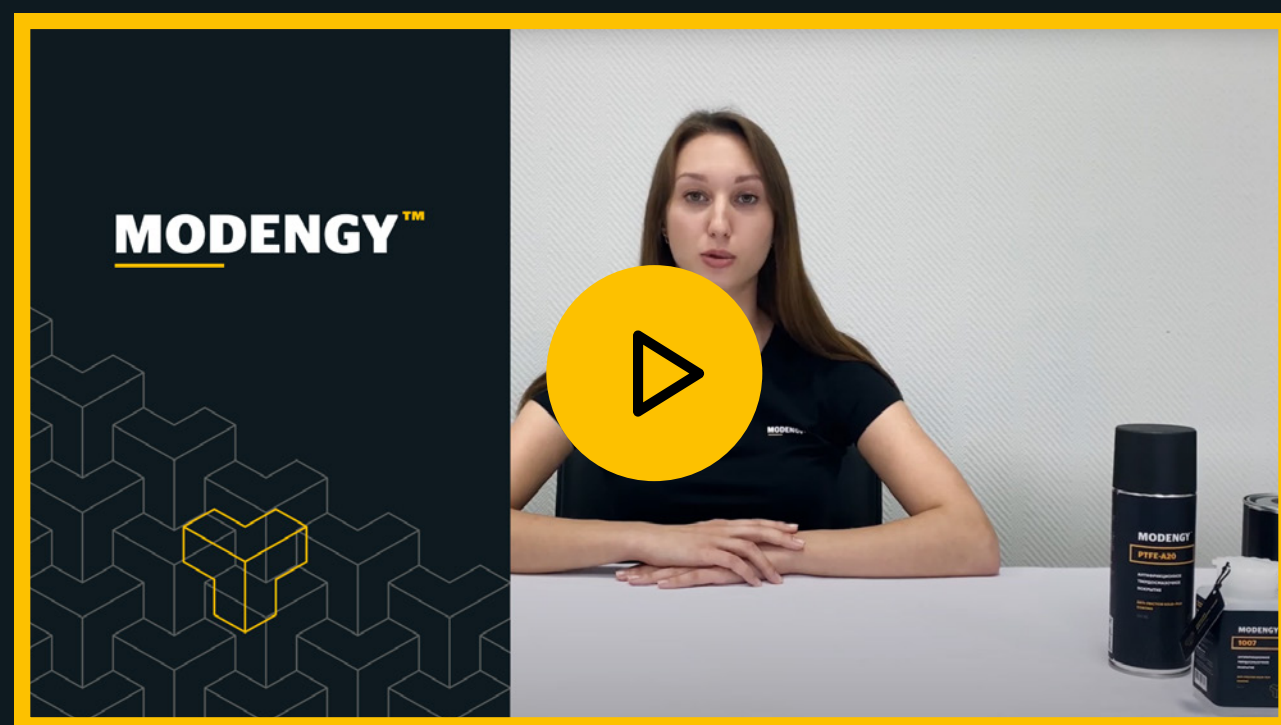
После нанесения MODENGY



Запаячное оборудование работает при высоких температурах, что приводит к налипанию упаковочного материала на поверхности.

MODENGY 1007 на основе графита и MODENGY 1014 на основе политетрафторэтилена и дисульфида молибдена наносят на матрицы, покрытия работают как антипригарные материалы, эффективно решая проблему прилипания пленки к запаячным элементам. Они максимально снижают брак при упаковке изделий и повышают ресурс оборудования.

ПОСМОТРИТЕ, КАК ЭТО РАБОТАЕТ



Покрyтия MODENGY уже решили проблемы прилипания пленки на тысячах российских предприятий!

ВЫ МОЖЕТЕ:



Приобрести и нанести покрытие самостоятельно

Мы предоставим подробную инструкцию



Воспользоваться услугой по нанесению покрытия в нашем инженерном центре



MODENGYTM

**АНТИПРИГАРНЫЕ И АНТИАДГЕЗИОННЫЕ
ПОКРЫТИЯ ДЛЯ УПАКОВОЧНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ**

 +7 (4832) 59-90-49

241029, Россия, г. Брянск,
ул. Олега Кошевого, строение 34В
modengy.ru