

Крупнейший в мире производитель продукции для производства нетканых материалов

Xerium предлагает самую полную линейку лент, сеток, покрытий и разгонных валов для производства нетканых материалов. Наш исключительный ассортимент включает широкий спектр продукции для машин любой конфигурации на всех мировых рынках. Наши инженеры по применению работают на всех производственных мощностях компании по всему миру, обеспечивая оптимальное качество и работу продукции! Комплексная технология Xerium сфокусирована на оказании помощи нашим заказчикам в снижении производственных затрат, улучшении качества и получении большей выгоды от своих активов. Xerium предоставляет широкую линейку уникальной продукции специально для производства нетканых материалов, конвертинга и нанесения тиснения. Наш научно-исследовательский отдел тесно сотрудничает с ведущими производителями оборудования и поставщиками машин, чтобы расширить проекты по разработке новой продукции и ускорить внедрение новых продуктов нашими заказчиками. Ниже представлена продукция Xerium, разработанная для самых требовательных позиций.

HUYCK.WANGNER

WEAVEXX

STOWE
WOODWARD

MOUNT HOPE

PLANK

SPENCER JOHNSON
COMPANY

Huycos

Huyplexx

Huyglass

Huycosil

Huycos Air

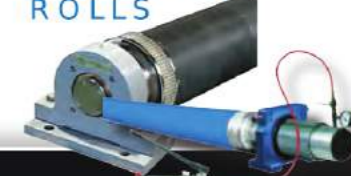
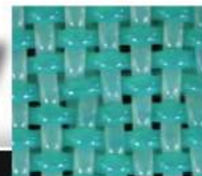
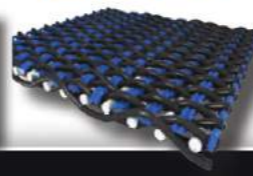
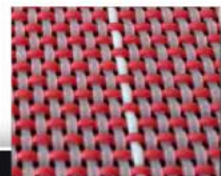
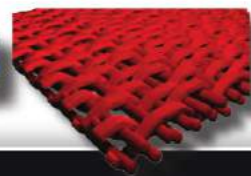
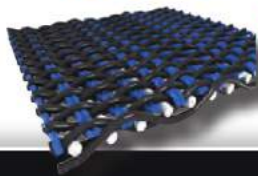
Huycobond

Wire Cloth

Centurion

SMART
TECHNOLOGY

SPREADER
ROLLS



Huycos

Инновационная структура ленты Huycos обеспечивает эффективное укладывание полотна по технологии спанбонда и мелтблауна, желаемое соотношение продольной и поперечной прочности и беспрепятственное снятие полотна вне зависимости от конструкции машины, скорости линии и используемых полимеров.

Проверенная временем технология Huycos применяется на позициях, производящих нетканый материал для медицинского, гигиенического и промышленно-технологического применения.

Huycos Air

Ленты Huycos Air разработаны компанией Xerium специально для увеличения эффективности процесса суховоздушной укладки («айрлайд») и минимизации потерь при производстве.

В линейку Huycos Air входят уникальные ленты для работы на позициях формования, трансферта полотна, смешивания волокон сушики самых требовательных машин.

Huycobond

Сетки Huycobond для производства нетканого материала способом гидроспутывания и гидросоединения имеют запатентованное плетение, которое обеспечивает превосходную поверхность и устойчивость к загрязнениям. Не имеющая аналогов продольная стабильность сетки делает данный дизайн незаменимым в производстве нетканого материала.

Huyglass, Huyplexx, Huycosil

Xerium производит сетки для гидравлического формования нетканого полотна уже на протяжении 200 лет. Специально разработанные линейки Huyglass, Huyplexx и Huycosil отвечают всем требованиям данной позиции.

Металлическая сетка

С момента приобретения JJ Plank, компания поставляет металлическую сетку и осуществляет соответствующий сервис.

Проверенный временем продукт разработан специально для ряда позиций машин, включая ленты промывки и очистки, а также многое другое.

Технологии покрытий валов

В 1886 г. Xerium становится первым разработчиком современных покрытий валов. На сегодняшний день компания производит самые высококачественные резиновые, композитные, полиуретановые и керамические покрытия. Твердость производимых покрытий варьируется от самой минимальной до 265 P&J, при этом используются различные материалы для производства резиновых покрытий. Компания также занимается производством желобчатых бумаговедущих валов.

Технология SMART

Первая в мире система для измерений динамических условий захвата. Отображает ширину захвата в машинном направлении, продольный и поперечный профили давления в режиме реального времени.

Система подключения SMART позволяет осуществлять удаленный мониторинг с помощью смартфона, планшета или компьютера.

Разгонные валы

Передовая технология разгонных валов Stowe Woodward Mount Hope и Spencer Johnston обеспечивает контроль производимых материалов в форме полотна или листа.

VARIBOW идеально подходит для машин, которые производят разные граммажи, сорта и виды продукции, позволяя операторам оптимизировать прогиб без дорогостоящего останова машины.

ТЕХНОЛОГИИ производства нетканых материалов

XERIUM