

Des matières premières 3M™ aux pièces prêtes à l'emploi.

La science des matériaux 3M™ + l'expertise de conversion EKO-TECH = des solutions prêtes à la production.



Les matériaux 3M™ sont reconnus dans le monde entier pour le collage, l'étanchéité, la protection, l'isolation, l'amortissement et l'identification.

EKO-TECH transforme une sélection de matériaux 3M™ en produits prêts à l'emploi, optimisés pour votre processus d'assemblage et votre chaîne d'approvisionnement. Car même le meilleur matériau a besoin de la **bonne solution de conversion** pour devenir une pièce finale fiable.

DEUX ATOUTS UNE SEULE SOLUTION

3M™ – Innovation en matière de matériaux

- Technologies adhésives avancées (par exemple, mousse acrylique, transfert, systèmes à double revêtement)
- Large gamme de produits pour le collage industriel, la protection, le masquage, l'emballage, l'isolation et l'amortissement
- Qualité constante pour une production évolutive
- Performances éprouvées dans des environnements exigeants

EKO-TECH – Transformation et mise en œuvre

- **45 machines pour plus de 15 processus uniques**
- Des **bobines jumbo / rouleaux maîtres** aux pièces finies (rouleaux, feuilles, découpes, kits)
- Assistance au prototypage + savoir-faire en matière d'application
- Manutention et emballage des matériaux adaptés à votre flux de production

Aperçu des avantages pour le client

De la matière première à la pièce finie – un seul partenaire

Mise en œuvre plus rapide dans la production

Formats optimisés : rouleaux, feuilles, pièces, kits

Réduction des déchets grâce à une conversion intelligente

Qualité reproductible et rendement évolutif

Pièces préparées pour une application manuelle ou automatisée

Emballage conçu pour votre ligne et votre stockage

Assistance dans le choix du bon processus de conversion

Des matières premières 3M™ aux pièces prêtes à l'emploi.

La science des matériaux 3M™ + l'expertise de conversion EKO-TECH = des solutions prêtes à la production.



Portefeuille technologique

Préparation des matériaux et transformation des rouleaux

- Découpe de bobines
- Rembobinage
- Rembobinage et découpe
- Découpe de bobines entièrement automatique
- Bobinage

Collage et construction

- Laminage

Mise en forme et production de pièces

- Découpe à l'emporte-pièce et découpe par effleurement
- Découpe CNC
- Fraisage CNC
- Découpe et gravure au laser
- Feuilletage

Finition et identification

- Impression

Qualité + opérations

- Laboratoire
- Manutention des matériaux
- Emballage



Ce que vous pouvez recevoir

- **Découpes à l'emporte-pièce / découpes par effleurement** (coussins, joints, pièces fonctionnelles) sur support ou en feuilles
- **Pièces en rouleau** préparées pour une application plus rapide (y compris les processus automatisés)
- **Rouleaux refendus** à des largeurs et longueurs exactes
- **Laminés multicouches** (combinaisons ruban + support + revêtement)
- **Feuilles et formats** prêts pour l'assemblage, la mise en kit ou la transformation
- **Kits + emballage** adaptés à votre poste de travail et à votre logistique

Domaines d'application typiques



Automobile et transport

(collage, amortissement, protection, isolation)



Électronique et appareils électroménagers

(montage, étanchéité, amortissement, isolation)



Fabrication industrielle

(rubans de processus, protection, identification)



Bâtiment et construction

(solutions de montage, d'étanchéité et d'assemblage)



Opérations d'emballage

(rubans d'emballage haute performance et formats convertis)

