

A Tradition of Innovation and Quality

Une tradition d'innovation et de qualité

SCHWEITZER-MAUDUIT  INTERNATIONAL

World Leader in Specialty Papers

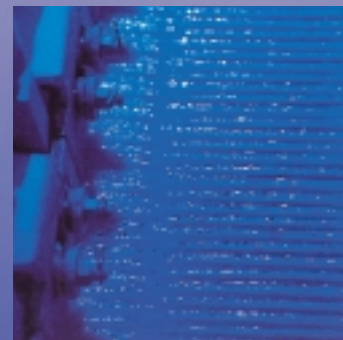
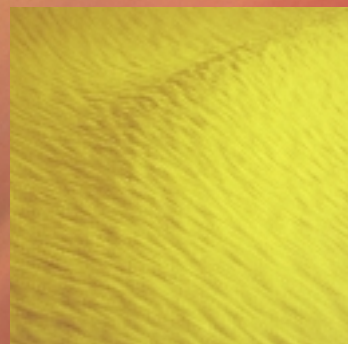
With roots back to the creation of The Schweitzer Company in 1908, Schweitzer-Mauduit International – U.S. Operations is a world leader in the development and production of lightweight, uniform specialty papers.

With total U.S. capacity exceeding 85,000 metric tons of specialty paper products, Schweitzer-Mauduit has become the largest supplier of fine papers for the tobacco industry and an important world supplier of numerous other specialty paper markets. At Schweitzer-Mauduit's U.S. and Canadian operations, more than 1,000 employees operate manufacturing sites in Ancram, New York; Lee, Massachusetts; and Spotswood, New Jersey; our state-of-the-art fiber operations in Winkler, Manitoba; and in research and administration near Atlanta, Georgia.

Today, Schweitzer-Mauduit U.S. is part of an international group of companies committed to supplying products and services of unparalleled quality and innovation.

Product Innovation

What truly sets Schweitzer-Mauduit apart from other paper manufacturers is continued innovation into emerging technologies. For the tobacco industry, this ingenuity has enabled Schweitzer-Mauduit to invent porous plug wrap; create the two-step paper-making process for tobacco reconstitution; develop the world's first heat-sealable, naturally porous plug wrap; patent banded technology for mass burn rate control; and lead the industry in engineering reduced sidestream papers.



Leader mondial en papiers spéciaux

Depuis ses origines remontant à la création de The Schweitzer Company en 1908, Schweitzer-Mauduit International – Opérations U.S. est un leader mondial dans le développement et la fabrication de papiers spéciaux légers et uniformes.

Avec une capacité totale aux USA excédant 85 000 tonnes, Schweitzer-Mauduit est devenu le plus gros fournisseur de papiers fins pour l'industrie du tabac, et un fournisseur mondial important sur de nombreux autres marchés des papiers spécialisés. Les opérations américaines et canadiennes de Schweitzer-Mauduit emploient plus de 1 000 personnes sur les sites de fabrication de Ancram - New York, Lee - Massachusetts et Spotswood - New Jersey, ainsi que sur le site de technologie de pointe des fibres de Winkler - Manitoba. La recherche et l'administration sont situées près d'Atlanta - Géorgie.

Aujourd'hui, Schweitzer-Mauduit U.S. fait partie d'un groupe international de sociétés engagées dans la fourniture de produits et services au plus haut niveau de qualité et d'innovation.

Innovation produit

C'est le développement des nouvelles technologies qui distingue Schweitzer-Mauduit des autres fabricants. Dans l'industrie du tabac, cette innovation a permis à Schweitzer-Mauduit de bénéficier de plusieurs inventions, parmi lesquelles la création du papier de gainage poreux; la fabrication de tabac reconstitué par le procédé papetier en deux étapes; le développement des premiers papiers thermo-scellables naturellement poreux; le développement de technologies uniques pour réduire la vitesse de combustion et avancer dans la recherche de papiers réduisant la fumée secondaire.

Technology Innovation

In the U.S., an R&D staff of about 30 scientists and technicians is supported by a full range of process engineers and paper-making specialists at each mill. All are focused on meeting the objectives of development programs in the most effective manner possible.

Through the ingenuity of its employees, Schweitzer-Mauduit has remained the leader in the development of new products and technologies to meet customer needs. In addition, Schweitzer-Mauduit continues to invest in state-of-the-art production equipment, such as:

- Internally designed and built decorticating equipment used at the farmer's field for initial flax fiber processing.
- New pulp mill processing techniques to increase capacity and decrease environmental effluent.
- Both inclined and flat wire paper-making technologies.
- Expanded technologies for pressurized headbox as well as specialized filler and fiber treatments.
- New robotic slitting equipment to convert jumbo machine rolls into single and double bobbins with exacting specifications.
- Bar code labeling to streamline material handling.
- Electronic data interchange to reduce paperwork.



Innovation technologique

Aux Etats-Unis, le groupe de Recherche et Développement, comptant environ 30 scientifiques et techniciens, reçoit le support des nombreux ingénieurs procédés et spécialistes de la fabrication du papier de chaque usine. Chacun s'implique dans des programmes visant à développer les outils et produits les plus efficaces.

Grâce à la créativité de ses employés, Schweitzer-Mauduit demeure le leader dans le développement de nouveaux produits et de nouvelles technologies pour satisfaire les besoins de ses clients. De plus, Schweitzer-Mauduit continue à investir dans la production d'équipements de pointe tels que :

- les machines de décorticage, conçues et fabriquées par Schweitzer-Mauduit, utilisées sur place pour le traitement initial de la fibre de lin.
- les nouvelles techniques de traitement de la pâte à papier destinées à augmenter la rendement et à réduire les effluents.
- les technologies de fabrication du papier sur toile horizontale ou inclinée.
- l'expansion des technologies de caisse de tête sous pression ainsi que les traitements spécialisés des charges et des fibres.
- les nouveaux équipements robotisés de façonnage pour convertir les rouleaux des machines en bobines simples et doubles aux spécifications précises.
- l'étiquetage d'identification par codes à barres pour rationaliser la gestion du produit fini.
- Echange de Données Informatisées de façon à réduire le travail administratif.

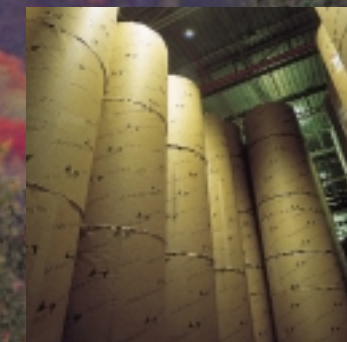
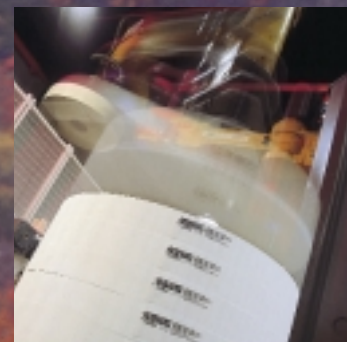
Commitment to Quality

Schweitzer-Mauduit is committed to supplying the highest quality products and services to all customers, as reflected in its straightforward quality policy: *"We will do our jobs right the first time, and satisfy the requirements of our customers."* From the president to customer service reps, from machine tenders to research scientists, every Schweitzer-Mauduit employee is dedicated to meeting and exceeding customer expectations.

This commitment is evident in the company's continued investments, such as on-line computerized testing, expanding quality assurance capability, and ISO registrations that underscore day-to-day efforts.

In fact, every inch, and every millimeter, of product is inspected as it is used on high speed cigarette makers, through printing presses, or in other production environments. That is why, at Schweitzer-Mauduit, quality assurance begins with quality raw materials, continues with strictly controlled processing and handling, and extends through properly managed packaging and shipping.

No doubt that's why customers worldwide, in more than three dozen countries on six continents, rely on Schweitzer-Mauduit's tradition of innovation and quality.



Dédication à la qualité

Schweitzer-Mauduit s'engage à fournir des produits et services de la plus haute qualité à tous ses clients, comme le rappelle sa Politique Qualité: *"Nous effectuerons notre travail correctement la première fois et satisferons aux exigences de nos clients."* Du président aux représentants des services clients, des opérateurs sur machines aux chercheurs scientifiques, chaque employé de Schweitzer-Mauduit s'engage à satisfaire et dépasser les attentes des clients.

Cette implication de la société est mise en évidence par les investissements engagés. Les projets tels que les contrôles de production en continu, les services d'assurance qualité toujours plus performants les agréments ISO soulignent ces efforts quotidiens.

En fait, chaque pouce, et chaque millimètre de produit est testé par son utilisation sur des machines de fabrication des cigarettes à haute vitesse, sur des presses d'imprimerie ou dans d'autres environnements de production. C'est pourquoi, à Schweitzer-Mauduit, l'assurance-qualité commence avec des matériaux bruts de qualité, se poursuit avec une gestion et un traitement strictement contrôlés, et s'étend aux emballages et livraisons correctement effectués.

Nos clients du monde entier, dont 36 pays sur 6 continents, peuvent accorder toute confiance à Schweitzer-Mauduit, grâce à nos traditions d'innovation et de qualité supérieure.

COMPLETE PRODUCT LINES FOR MULTIPLE MARKETS

Schweitzer-Mauduit offers a full range of products, security of supply from multiple production sites, and a proven commitment to anticipate the ever-changing needs of the marketplace.

Products for the tobacco industry

- Cigarette papers
Flax, wood and mixed
Porosity up to 180CU
Reduced sidestream
Reduced mass burn rate
Booklets
- Plug wrap papers
Non-porous
POROWRAP® porous plug wrap to 30,000CU
POROSEAL® Heat-sealable plug wrap
- Tipping papers
Full range of white and buff colors
Lip-release coated
- Filter and specialty webs
CARBONRICH® papers
Reconstituted tobacco
- Cigar products
Binders
Wrappers

Products for the printing industry

- Bible papers
- Reference manual and proxy papers

Products for business uses

- SPOTCOTE® carbonizing bond
- BLACKOTE™ carbonizing tissue

Products for the furniture industry

- White and black laminate base
- DECALITE™ printable laminate paper
- Fleece edge banding base
- Overlay laminates

Products for personal hygiene

- Straw sanitary wrap
- Tampon sanitary wrap

Products for high-tech uses

- Leadframe separator for circuit board production

Unique long-fiber products

- Resin carrier for jet wings
- Carrier sheets for industrial process

Lignes de produits complètes pour différents marchés

Schweitzer-Mauduit U.S. offre une gamme complète de produits, une sécurité de livraison à partir de plusieurs sites de fabrication, et une détermination prouvée à anticiper les besoins toujours changeants du marché.

Produits pour l'industrie du tabac

- Papiers à cigarettes
Lin, bois et mixte
Porosité jusqu'à 180CU
Réduction de la fumée secondaire
Réduction de la combustibilité RYO
- Papiers de gainage
Conventionnel
Poreux POROWRAP® jusqu'à 30 000CU
Thermo-scellable poreux POROSEAL®
- Papiers manchette
Gamme complète de papiers blancs et liège
Non collant aux lèvres
- Filtres et produits spéciaux
Papiers CARBONRICH®
Tabac reconstitué
- Produits pour les cigares
Tabac pour cape et sous-cape

Produits pour l'imprimerie

- Papiers bible
- Papiers pour ouvrages de référence et formulaires

Produits pour usage commercial

- SPOTCOTE® pour formulaires auto-copiants
- Blackote™ pour pelure auto-coplante

Produits pour l'industrie du meuble

- Base stratifiée noire et blanche
- Papier stratifié imprimable DECALITE™
- Base stratifiée à bords molletonnés
- Stratifiés de recouvrement

Produits d'hygiène personnelle

- Papier pour emballage de pailles
- Papier hygiénique pour tampons

Produits pour les hautes technologies

- Séparateur de grille de connexion pour cartes de circuits

Produits uniques à longues fibres

- Diffuseur de résine pour ailes d'avions
- Feuilles de diffusion pour procédés industriels



Schweitzer-Mauduit International, Inc.
U.S. Operations Headquarters
100 North Point Center East, Suite 600
Alpharetta, Georgia 30022 USA