

folex[®]



the fine art of coating

INNOVANT ET AFFICHANT CLAIREMENT SES VALEURS

À PROPOS DE NOUS

Le groupe Folex, dont les unités de production se trouvent en Suisse (Schwyz) et en Allemagne (Cologne et Erlangen), spécialiste de l'ennoblissement et du couchage de films et autres matériaux, propose des produits de qualité et des prestations personnalisées destinées à toutes sortes de marchés.

Avec des filiales en France et en Grande-Bretagne ainsi qu'un réseau mondial de distributeurs et revendeurs, nous sommes toujours proches de nos clients.

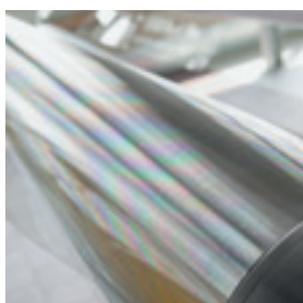
Notre existence repose sur la génération de solutions pour nos clients, écologiquement, rapidement et de façon économique. Chacun de nos collaborateurs a assimilé ce principe. Et c'est aussi selon ce principe que nous avons établi les bases de notre entreprise.

Il est important pour nous d'occuper une position dominante sur le marché, mais ce n'est pas l'essentiel. Que vous soyez notre client, notre partenaire commercial ou notre collaborateur, nous vous assurons que, en tant qu'entreprise familiale respectueuse des traditions, nous nous sentons liés à nos valeurs, telles que l'intégrité, la fiabilité, la qualité, la force d'innovation et la responsabilité.

ÉPURÉE, FLEXIBLE, RAPIDE

Tout ne repose pas sur le produit mis sur le marché. La rapidité et la bonne coordination dans le temps sont au moins aussi importantes.

Dans cette perspective, la société Folex marque des points par une organisation épurée et une grande productivité. Avec quelque 220 collaborateurs, qui s'engagent avec passion pour des produits parfaits et des clients satisfaits, Folex dispose de la taille idéale pour pouvoir agir avec rapidité et flexibilité.



INNOVANTE PAR TRADITION

À PROPOS DE NOS ORIGINES

Les racines de notre groupe d'entreprises remontent jusqu'en 1860. Elle doit sa percée commerciale à la force d'innovation de son fondateur, le Dr. phil. Carl Schleiner. Il amlora un modèle de plaque sèche photographique inventée en 1871 par le Dr. Richard Leach Maddox jusqu' ce qu'il pût produire une bonne qualité  l'échelle industrielle. «Les plaques  émulsion  la gélatine du Dr. Schleussner» furent le premier succès commercial international de la société. Puis,  la fin du 19me siècle, le Dr. phil. Carl Schleiner fut  l'origine d'une deuxième nouveauté révolutionnaire lorsqu'il développa, en collaboration avec le célèbre physicien Conrad Wilhelm Rntgen, les premières plaques spéciales pour la radiographie et s'établit comme fabricant leader de plaques radiographiques.

Mais les machines Adox Fotowerke Dr. Schleiner, issues de la fabrication historique des plaques photographiques, s'avérèrent extrême-



Dr. phil. Carl Schleiner



Dr. Dr. Carl A. Schleiner



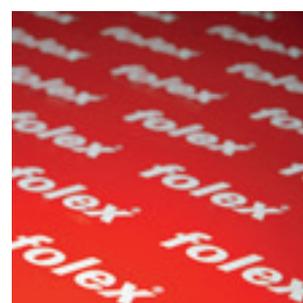
Dr. Dr. h. c. Hans Schleiner



Dr. Martin Schleiner

ment innovantes: Elles produisirent notamment les premières pellicules en bobine et appareils photo en Allemagne. Depuis sa création en 1951, l'actuel groupe Folex s'est construit une excellente réputation sur le marché international en améliorant continuellement sa compétence dans le domaine du couchage et en la mettant régulièrement au service de nouveaux matériaux et de nouveaux marchés.

Avec le rachat de la société de couchage Technoplast à Cologne en 1989, la société Folex a élargi sa gamme en l'enrichissant de produits graphiques et de matériaux destinés à la fabrication de claviers souples. La mutation technologique des années 90 est à l'initiative du développement de médias pour l'impression numérique et de nouveaux supports pour le secteur de l'imprimerie. En 2013, le groupe enrichit son offre notamment dans le domaine de l'impression numérique grâce à l'acquisition de l'entreprise de tradition Regulus. Malgré toutes ces évolutions, les facteurs moteurs sont restés les mêmes jusqu'à ce jour: une force d'innovation marquée et une orientation dédiée aux besoins de nos clients et de nos marchés.



UN HAUT NIVEAU DE COMPÉTENCE DANS LE DOMAINE DU COUCHAGE

NOS POSSIBILITÉS TECHNIQUES

Sur ses trois sites de production, Folex réalise le couchage et l'ennoblissement de films de qualité sur des installations à la pointe de la modernité pour les applications les plus diverses. Pour l'application de nos pâtes de couchage, la plupart du temps en solution, nous utilisons des recettes à base aqueuse et à base de solvants. Lors du séchage ou du durcissement, nous utilisons l'énergie thermique ou le durcissement UV.

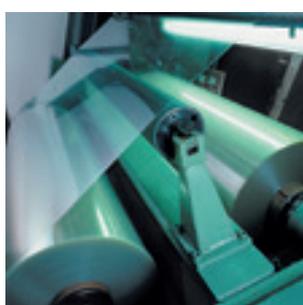
Nous disposons de machines de pilotage et de production qui nous permettent de réagir avec une grande flexibilité aux quantités de production ou aux exigences spécifiques. Le cas échéant, nous fabriquons dans des conditions de salle blanche. La transformation ultérieure par la découpe de bobines de production en rouleaux ou formats, est souple. Nos possibilités techniques sont extrêmement variées. Pour vous, client, cela signifie que nous sommes parfaitement préparés à répondre à vos spécifications propres.



DÉVELOPPEMENT DE PRODUITS EN INTERNE

Nous disposons, sur les trois sites de production, d'équipes de chimistes et de collaborateurs dédiés à la mise en application, qui développent des produits innovants et les portent à maturité jusqu'à leur mise en production. Nous ne nous fions pas uniquement à nos longues années d'expérience dans le domaine des techniques de couchage. Les services de recherche et développement, de marketing et de commercialisation travaillent en étroite collaboration afin de s'assurer que nos produits restent toujours en adéquation avec le marché. Grâce à d'étroites relations avec les équipementiers, nos commerciaux et nos clients, nous acquérons une compréhension globale de leurs besoins.

En tant que client, vous pouvez aussi profiter directement des compétences de notre équipe dédiée à l'innovation. Nous pouvons vous conseiller par exemple au cours de la phase de développement ou nous pouvons développer de nouvelles solutions, sur demande.



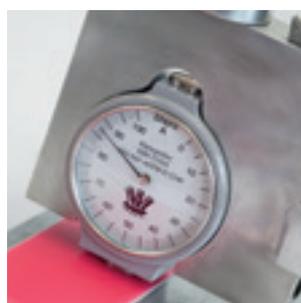
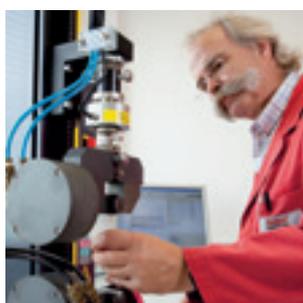
QUALITÉ ET RESPONSABILITÉ

FOLEX, SYNONYME DE QUALITÉ

Nos marques sont synonyme internationalement, d'excellente qualité. Dans de nombreux secteurs de production, Folex est considérée comme leader mondial en matière de qualité.

L'excellente qualité des produits et des services est au centre des valeurs de notre groupe d'entreprises et nous nous investissons pour ne pas faillir à cette règle.

Nous produisons en Suisse et en Allemagne, pays connus dans le monde entier pour la qualité de leurs fabrications. Nous respectons les normes internationales de gestion de la qualité. Nous travaillons depuis des décennies conformément à la norme ISO 9001. Tous les produits Folex et Regulus sont soumis à des contrôles de qualité stricts.

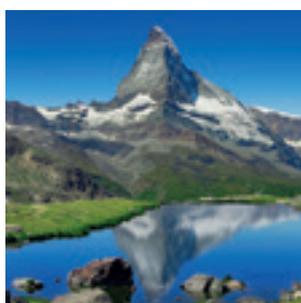


RESPONSABLE VIS-À-VIS DE L'HOMME + DE LA NATURE

Folex prend très au sérieux sa responsabilité vis-à-vis de l'homme et de l'environnement. La sécurité de nos collaborateurs et la protection de l'environnement jouent pour nous un rôle central.

Nous minimisons les émissions nocives pendant le processus de production, par exemple en utilisant des purificateurs d'air modernes ou un stockage de produits chimiques hautement sécurisé, conforme aux toutes dernières normes environnementales.

Lors du développement de nouveaux produits, nous veillons à leur grande durabilité et faisons appel, aussi souvent que possible, à des composants respectueux de l'environnement. L'institut de recherche et d'essai indépendant ISEGA a ainsi décerné à la gamme Folex Folacoat Plus le certificat de conformité pour la dépose de vernis en ligne dans le secteur alimentaire.



LES PRODUITS FOLEX

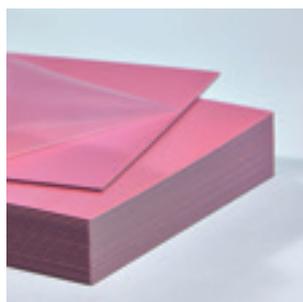
DES SOLUTIONS DE COUCHAGE AU CŒUR DE L'ACTUALITÉ

Notre gamme s'adapte de façon dynamique aux besoins des clients et aux évolutions techniques. À partir de nos compétences de base dans le domaine du couchage, nous travaillons en permanence à l'optimisation des produits existants et à la mise au point de nouvelles possibilités d'application des différentes technologies.

Nous offrons aujourd'hui des solutions dans de nombreux domaines, de l'imprimerie jusqu'aux produits pré-imprimés pour l'industrie électronique, en passant par l'impression numérique et grand format ainsi que le marché bureautique et domestique. De plus, nous avons acquis de larges compétences dans la séparation membranaire.

Les clients Folex peuvent notamment bénéficier de notre savoir-faire complet et de nos capacités de production, dans le cadre de la sous-traitance pour leurs propres produits.

IMPRIMERIE



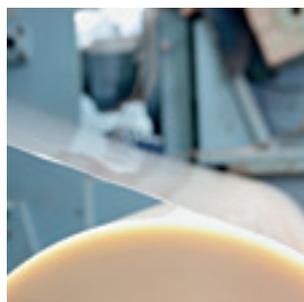
IMPRESSION
NUMÉRIQUE



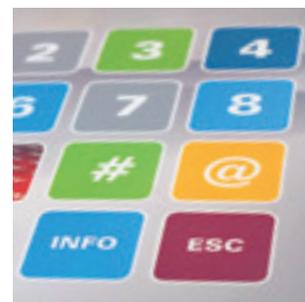
TRAVAIL
À FAÇON



SPÉCIALITÉS



INDUSTRIE
ÉLECTRONIQUE



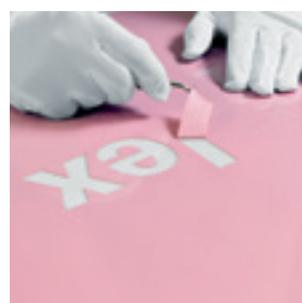
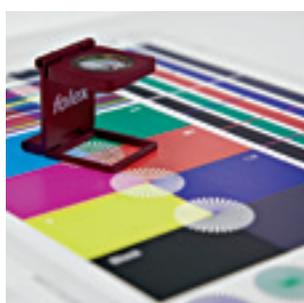
IMPRIMERIE + IMPRESSION NUMÉRIQUE

IMPRESSION OFFSET + HÉLIOGRAVURE

Folex occupe une position dominante au niveau européen avec ses manilles, ses plaques vernis pour l'ennoblissement en ligne, ses manilles compressibles et ses films inactiniques pour la salle d'impression. Quant à l'héliogravure, nous fabriquons des meules de qualité pour la préparation des cylindres hélios.

LES PRESSES NUMÉRIQUES

Pour ce marché qui connaît une croissance rapide, nous proposons une large gamme de supports transparents, blanc opaque, adhésifs ainsi que pour transfert sur t-shirt pour les principaux systèmes d'impression numérique tels que HP Indigo, Kodak Nexpress, Xeikon et les imprimantes laser couleurs. Lors du développement des produits, nous travaillons en étroite collaboration avec les principaux fabricants de matériels et de logiciels.





L'IMPRESSION GRAND FORMAT

Le groupe Folex a décelé très tôt le fort potentiel de l'impression grand format numérique et n'a cessé de développer son offre et de l'adapter selon les évolutions technologiques. Aujourd'hui, le groupe Folex offre des produits polyvalents pour l'utilisation d'encre éco-solvants, UV, latex ainsi que pigmentées et Dye pour l'impression jet d'encre.

L'IMPRESSION BUREAUTIQUE + DOMESTIQUE

Des matériaux spéciaux viennent élargir les possibilités créatives sur les photocopieurs et les imprimantes numériques. Folex propose ici une large gamme de produits, aussi bien pour les imprimantes jet d'encre que pour la technologie toner. Cette gamme comprend par exemple des films transparents, blancs, mats et adhésifs, des papiers d'art, des toiles d'artistes ou des papiers de transfert pour l'impression sur t-shirts.



L'INDUSTRIE ÉLECTRONIQUE + LES SPÉCIALITÉS

LES CIRCUITS IMPRIMÉS

Lors de la fabrication de circuits imprimés et de masques d'arrêt de soudure pour l'industrie de l'électronique, les originaux photographiques de haute précision visuellement transparents facilitent l'adaptation exacte sur les vernis photo et les vernis d'arrêt de soudure. Folex Densotrans est un film diazo éprouvé pour la fabrication de spécimens de travail.

LES SYSTÈMES D'INTRODUCTION DES DONNÉES

Pour la fabrication de claviers souples, Folex propose des films polyester ennoblis qui peuvent être imprimés par sérigraphie ou par impression numérique. La gamme comprend aussi bien des films décorés avec surfaces spéciales et des films conducteurs d'électricité que des produits spécifiques aux clients. Nous sommes également considérés comme les leaders de l'innovation et de l'avancée technologique sur le marché d'avenir des films imprimables par procédé numérique pour les claviers souples.



L'ENNOBLISSEMENT EN SOUS-TRAITANCE

De nombreux clients utilisent notre expérience de nombreuses décennies dans le domaine du couchage et de la formulation pour la fabrication de leurs propres produits. Nous offrons des solutions complètes avec utilisation des formulations du client ou de formules développées en commun ainsi que de nombreux services. Nous pouvons utiliser différentes techniques d'apposition, une large gamme de matériaux dans différentes largeurs et épaisseurs et utiliser tous les solvants courants grâce à notre installation de purification de l'air moderne.

LA TECHNOLOGIE DE SÉPARATION MEMBRANAIRE

Pour les processus de séparation industriels, nous couchons des membranes composites multicouches pour la pervaporation hydrophile, la perméation de vapeur et pour les processus assimilés. Les autres spécialités sont les membranes pour la fabrication de capteurs à destination des systèmes de mesure analytique ainsi que des installations de laboratoire utilisant des membranes.

TECHNIQUE PUBLICITAIRE

Les films auto-adhésifs spéciaux pour les techniques d'inscription sont le fer de lance de ce domaine de production.

Que vous soyez à la recherche de produits de qualité ou d'une solution de couchage personnalisée, la société Folex est le partenaire qu'il vous faut. Prenez contact avec nous. Nous vous conseillons avec plaisir.



folex[®]

Folex AG
Bahnhofstrasse 92
6423 Seewen SZ
Suisse
Tél +41 41 819 39 39
Fax +41 41 810 01 35
www.folex.com

Folex Coating GmbH
Unnauer Weg 6c
50767 Köln
Allemagne
Tél +49 221 97 94 79 0
Fax +49 221 97 94 79 9
www.folex.de

Regulus GmbH
Paul-Gossen-Str. 114
91052 Erlangen
Allemagne
Tél +49 9131 3002 0
Fax +49 9131 1349 9
www.folex.com