

folex[®]

THE ART OF COATING

WIR MACHEN MEHR AUS FOLIEN

Unsere Kernkompetenz ist die Veredelung und Beschichtung von Folien. Dabei liegt es in den Folex-Genen, immer nach den besten Lösungen zu suchen. So ist es kein Wunder, dass Folex-Produkte weltweit seit vielen Jahren geschätzt werden.

Wir bieten Ihnen hochwertige Produkte für verschiedene Branchen sowie kundenindividuelle Komplettlösungen im Rahmen der Lohnbeschichtung. Ausgehend von unserer Kernkompetenz Beschichtung entwickeln wir unser Portfolio permanent dynamisch weiter. Sprechen Sie uns also auch gerne an, wenn Sie eine Beschichtungslösung suchen, die es noch nicht gibt.

Als modernes Familienunternehmen mit langer Tradition fühlen wir uns klaren Werten wie Integrität, Zuverlässigkeit, Qualität, Innovationsfreude und Verantwortungsbewusstsein verpflichtet.

Sie können sich darauf verlassen, dass sowohl unsere Produkte als auch deren Herstellung höchsten Standards genügen.



Ganz gleich, ob Sie auf der Suche nach führenden Qualitätsprodukten oder nach einer für Sie entwickelten Beschichtungslösung sind:

Bei Folex sind Sie richtig.

WOFÜR WIR STEHEN

WERTE, DIE BLEIBEN

Unsere Wurzeln gehen bis ins 19. Jahrhundert zurück, als der äußerst innovative Dr. phil. Carl Schlußner u. a. die ersten industriell herstellbaren Röntgenplatten entwickelte. Seither hat sich einiges verändert, aber unsere Werte sind geblieben: Folex steht international seit vielen Jahren für Qualität, Zuverlässigkeit und wegweisende Innovationen.

Made in Switzerland, made in Germany: Folex produziert ausschließlich an Standorten, die für Qualitätsarbeit und Zuverlässigkeit weltweit bekannt sind. In vielen Bereichen gelten wir als Qualitätsführer.

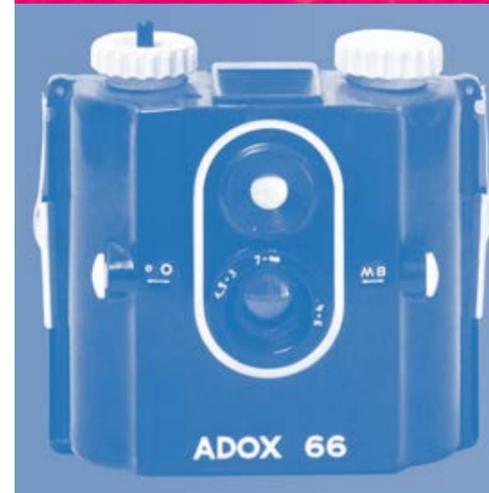
Unsere hohe Qualität basiert auf effektiven Qualitätsmanagementsystemen – und auf dem ausgeprägten Qualitätsbewusstsein unserer Mitarbeiter, die die Folex-DNA täglich leben.

Der Drang zur Innovation wurde Folex praktisch in die Wiege gelegt. Unsere erfolgreiche Unternehmensgeschichte begann im 19. Jahrhundert mit mehreren bahnbrechenden Erfindungen des Gründers Dr. phil. Carl Schlußner. Auch die folgenden Generationen des Familienunternehmens erwiesen sich als äußerst innovativ. Und so ist es bis heute.

Unsere Innovationsteams aus Chemikern, Materialwissenschaftlern und Anwendungstechnikern sind durch eine enge Zusammenarbeit mit Marketing & Vertrieb sowie den intensiven Austausch mit OEMs und Kunden stets nah am Markt. Das Ergebnis: Innovationen, die Kundenprobleme lösen und Produktivität sowie Umsätze steigern.



folex[®]



Von den revolutionären Spezial-Röntgenplatten über die ersten Rollfilme und Fotoapparate in Deutschland bis hin zu wegweisenden Innovationen im Folienbereich: Erfolg und Wachstum unseres Unternehmens wurzeln seit jeher im innovativen Unternehmergeist und den klaren Werten, die wir leben.



Folex-Produkte können Sie mit gutem Gewissen kaufen und verkaufen. Sie werden in der Schweiz und in Deutschland unter sehr guten Arbeitsbedingungen und unter Einhaltung hoher Umweltstandards produziert.

UMWELT & VERANTWORTUNG

WIR DENKEN AN MORGEN

Folex gestaltet seine gesamte Geschäftstätigkeit so umwelt- und klimafreundlich wie möglich. Das heißt für uns: qualitativ hochwertige, langlebige Produkte mit minimalem Ressourcenverbrauch und minimalen Emissionen jeglicher Art herzustellen.

Wir haben an allen Standorten **Managementsysteme** implementiert, welche die Einhaltung der strengen europäischen und Schweizer Umweltschutzgesetze und -vorschriften sicherstellen.

Die Produktionsanlagen von Folex zeichnen sich durch **hohe Sicherheit** aus und erfüllen alle gesetzlichen Umweltvorgaben. Unsere Standorte beteiligen sich regelmäßig an Projekten zur Reduktion der CO₂-Emissionen und des Energieverbrauchs. Unabhängig davon führen wir permanent Optimierungsmaßnahmen durch.

All das zeigt **messbare Ergebnisse**. So konnten wir an allen Standorten den jährlichen Energieverbrauch und die CO₂-Emissionen deutlich senken. Aktuelle Zahlen dazu finden Sie auf unserer Website.

Umweltverantwortung heißt für uns kontinuierliche Entwicklung: Prozesse und Gebäude werden permanent weit über die gesetzlichen Vorgaben hinaus optimiert. Und wir arbeiten intensiv daran, unsere Produkte und deren Verpackung noch ökologischer und nachhaltiger zu gestalten. Wir bleiben dran!



FOLEX-PRODUKTWELT

Unser vielseitiges Angebot lässt sich auf einen gemeinsamen Nenner zurückführen: **die Folex-Kernkompetenz Beschichtung.**

Auf dieser Basis bieten wir heute Lösungen für viele Bereiche – von der klassischen Druckindustrie über Digitaldruck bis zur Elektronikindustrie.

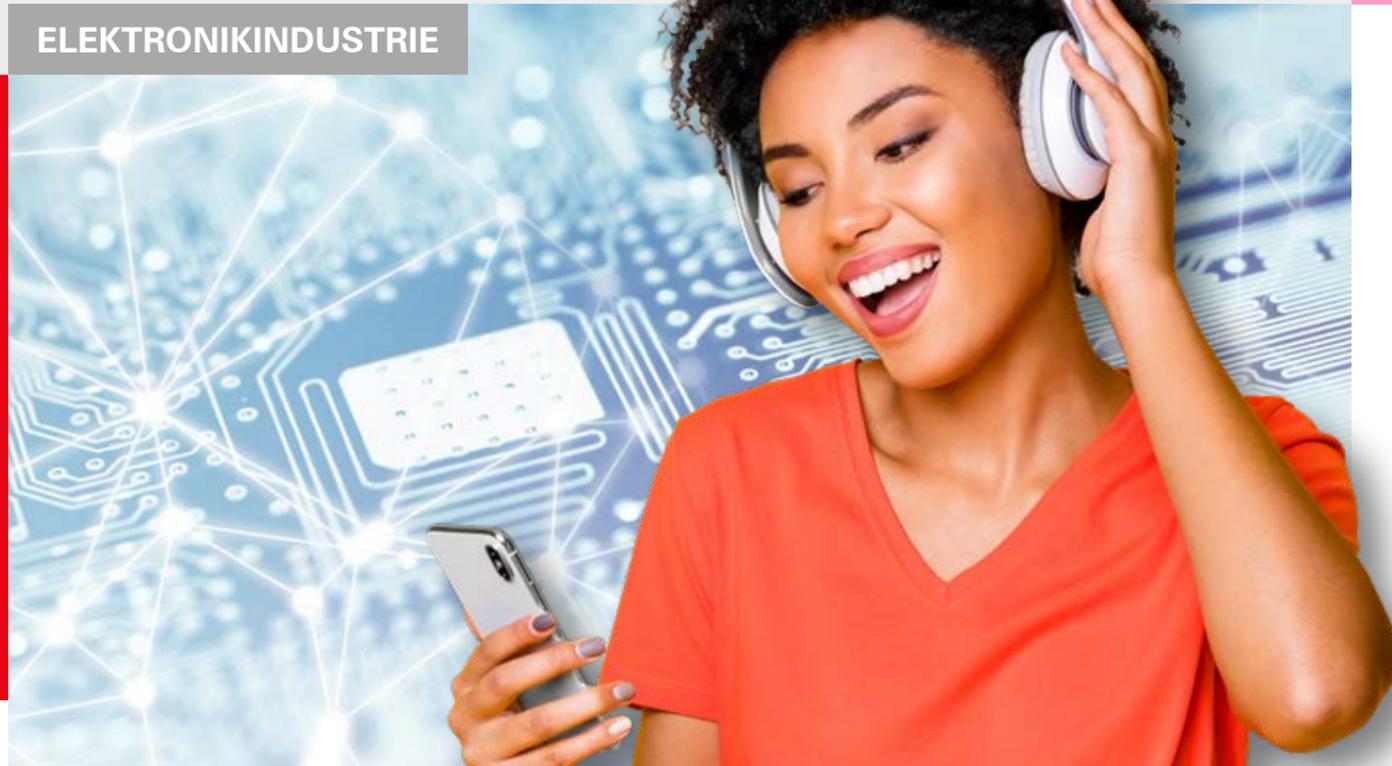


DRUCKINDUSTRIE



DIGITALDRUCK

ELEKTRONIKINDUSTRIE



WAS KÖNNEN WIR FÜR SIE TUN?

LOHNBESCHICHTUNG

Im Rahmen der Lohnbeschichtung können Sie unser Know-how und unsere Produktionskapazitäten auch für die Fertigung eigener Produkte nutzen. Gerne unterstützen wir Sie hier auch bereits bei der Produktentwicklung.



SPEZIALPRODUKTE



Wenn Sie Fragen zu unseren Produkten haben oder eine individuelle Beschichtungslösung benötigen, kontaktieren Sie uns bitte. Wir beraten Sie gerne.

DRUCKINDUSTRIE

PERFEKTES FINISH

Ob perfektes Finish bei der Oberflächenveredelung im Offsetdruck oder der letzte Schliff bei der Vorbereitung von Tiefdruckzylindern: Mit innovativen Produkten und außerordentlicher Erfahrung sind wir seit vielen Jahren ein Top-Partner der Druckindustrie.

Folex steht seit mehr als 50 Jahren für wegweisende Lösungen im **Rollen- und Bogenoffsetdruck**. Folabase und Folacoat sind nur zwei Beispiele aus vielen erfolgreichen Folex-Innovationen, die weltweit neue Maßstäbe im modernen Druckbetrieb gesetzt haben.

Für ein perfektes Finish im Offsetdruck bieten wir Lackiersysteme aus universellen Lackierplatten und kompressiblen Unterlagen für einen perfekten Lacktransfer sowie Unterlagefolien für den Hochleistungsdruck.

Der letzte Schliff: Für den **Tiefdruck** stellen wir hochwertige Folex-Rotocalco-Schleifsteine zur Vorbereitung der Tiefdruckzylinder her. Auch hier verfügen wir über mehr als 40 Jahre Erfahrung.





DIGITALDRUCK

WIR LIEBEN'S DIGITAL

Folex ist ein echter Digitaldruck-Pionier, der bereits seit den frühen 1990ern eng mit führenden Herstellern kooperiert. Wir bieten hochwertige Medien für alle Digitaldrucktechnologien, den Großformatdruck sowie für die Etikettenindustrie.

Unsere Liebe zum Digitaldruck spiegelt sich klar in unserem Sortiment: Wir bieten eine große Auswahl an klaren, weiß-opaken, selbstklebenden **Medien für HP Indigo, Xeikon und tonerbasierte Drucksysteme**. Für HP Indigo und Xeikon haben wir spezielle, vom Hersteller offiziell zugelassene Beschichtungen entwickelt.

Größe läuft! Das haben wir früh erkannt und fertigen heute vielfältige Materialien für die Nutzung von Eco/Solvent-, UV-, Latex-, Pigment- und Dye-Tinten für den **Großformatdruck** im Inkjet-Druckverfahren.

Labeling mit Gold-Standard? Unser hochwertiges Inkjet-Portfolio an Folien für den professionellen **Etikettendruck** macht's möglich!

Viele kreative Möglichkeiten eröffnet unser breites Produktsortiment für **Office & Home**. Dieses umfasst z.B. klare, weiße, matte und selbstklebende Folien sowie Papiere für den T-Shirt-Druck.



ELEKTRONIKINDUSTRIE

DA STECKT FOLEX DRIN

Folex kann mehr als Druck! Unsere Produkte stecken in vielen Erzeugnissen der Elektronikindustrie. Sie kommen in der Leiterplattenherstellung, der Halbleiterindustrie und bei Eingabesystemen zum Einsatz.

Saubere Kopien: Folex Densotrans ist ein bewährter **Diazofilm** für die Erstellung von Arbeitskopien bei der Produktion von Leiterplatten und Lötstopmasken für die Elektronikindustrie.

Professioneller Touch: Zur Herstellung von **Folientastaturen sowie Industrieschildern und -etiketten** bietet Folex veredelte Polyesterfolien, die im Siebdruckverfahren und digital bedruckbar sind. Das Portfolio umfasst Dekorfolien mit speziellen Oberflächen, elektrisch leitfähig beschichtete Folien und kundenspezifische Produkte.

Perfekt verpackt: **Folex-Moldingfolien für die Halbleiterindustrie** sind antihaftbeschichtete Polymerfolien, die speziell für das maschinelle Einbetten von Silizium-Chips in schwarze Kunstharze entwickelt und optimiert wurden. Das Sortiment umfasst matte und adhäsivierte Trennfolien zur Kapselung von Wafer-, Panel- und Lead-Frame-basierten Packages.





LOHNBESCHICHTUNG

WIR FÜR SIE

Nutzen Sie unser einzigartiges Know-how in der Beschichtung und Konfektionierung für die Herstellung eigener Produkte! Wir bieten Ihnen Komplettlösungen unter Einsatz Ihrer eigenen oder gemeinsam entwickelter Formulierungen.

Gerne unterstützen wir Sie bereits bei der **Produktentwicklung**.

Unsere technischen Services umfassen Thermostabilisierung, UV-Härtung, Laminierung, Kaschierung oder Ausrüstung mit Klebern – auf Wunsch auch unter Reinraumbedingungen.

Dabei können wir **unterschiedliche Auftragstechniken** nutzen, ein breites Spektrum an Materialien verarbeiten und dank unserer modernen Abluftreinigungsanlage alle gängigen Lösemittel einsetzen.

Wir verfügen über **Pilot- und Produktionsmaschinen**, mit denen wir sehr flexibel auf spezielle Produktionsmengen oder Anforderungen reagieren können.

Auch bei der Weiterverarbeitung durch den Zuschnitt von Produktionsrolle auf Kurzrolle oder Format richten wir uns ganz nach Ihren Wünschen. Unsere technischen Möglichkeiten sind äußerst vielfältig.

Für Sie als Kunde bedeutet das:

Wir sind perfekt darauf eingerichtet, Ihre individuellen Vorgaben zu erfüllen.



SPEZIALPRODUKTE

SPEZIAL- TALENTE

Folien sind Multitalente für die unterschiedlichsten Anwendungen. Folex-Spezialprodukte performen hervorragend in vielen Bereichen – von Dekorfolien für Möbel und Innenarchitektur bis hin zu Spezialfolien für Werbetechnik und industrielle Anwendungen.

Design & Schutz: Produkte aus der Serie Folaflair bieten zusätzlich zu edlen optischen Eigenschaften einen dauerhaften Oberflächenschutz. Die hartbeschichteten, kratzfesten und hochtransparenten PET-Folien eignen sich beispielsweise hervorragend zum Kaschieren auf Holzplatten mit Dekorpapier (MDF usw.) für die Möbelherstellung.

Dank unserer langjährigen Erfahrung mit UV-Beschichtungen erweisen sich die Dekorfolien als äußerst farbstabil und robust bei mechanischer und chemischer Beanspruchung. So können sie auch in Varianten für den Schutz vor Graffiti oder als abwischbare Whiteboard-Folie zum Einsatz kommen.





folex[®]

Folex AG
Bahnhofstrasse 92
6423 Seewen SZ
Tel +41 41 819 39 39
Fax +41 41 810 01 35
int.sales@folex.ch
www.folex.com

Folex Coating GmbH
Unnauer Weg 6c
50767 Köln
Deutschland
Tel +49 221 9794 790
Fax +49 221 9794 799
info@folex.de
www.folex.de

Regulus Coating GmbH
Paul-Gossen-Strasse 114
91052 Erlangen
Tel +49 9131 3002 0
Fax +49 9131 1349 9
info@regulus.de
www.folex.de