

AGFA



folex®



 polyart
SOLUTIONS POWERED BY SUBSTRATES

Kontakt

Regulus Coating GmbH
 Ralf Koenig
 Paul-Gossen-Str. 114
 91052 Erlangen
 Tel +49-9131-3002-37
 rak@regulus.de
 www.folex.com

FÜHRENDE HERSTELLER SYNTHETISCHER BEDRUCKSTOFFE SCHLIESSEN NACHHALTIGKEITS-PAKT

Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Freunde von Folex,

mit den Firmen Agfa, Folex, Kernow Coatings und Polyart haben sich führende Markenhersteller im Sektor der beschichteten Polyesterfolien zu einem Nachhaltigkeits-Pakt zusammengeschlossen, um branchenspezifische Erfahrungen auszutauschen und gemeinsame Lösungsansätze für den Weg in Richtung zu mehr Nachhaltigkeit zu erarbeiten.

Jede Branche hat ihre spezifischen Fragestellungen, wenn es um die Verbesserung der Nachhaltigkeit ihrer Produkte geht. Im Falle der Folienbeschichtung oder Laminierung sind diese Themen oft besonders komplex: Kunststoffmaterialien werden mit einer funktionellen Schicht versehen, die beispielsweise für die Bedruckung dieser Materialien unbedingt erforderlich ist. Meist werden die damit produzierten Drucke für anspruchsvolle Zwecke verwendet, die einen langfristigen Einsatz unter rauen Bedingungen mit sich bringen.



Typische Beispiele sind Werkstatthandbücher, Speisekarten oder Produktkennzeichnungen im Außenbereich. Alternative, nicht synthetische Substrate und laminiertes Papier sind oft einfach nicht widerstandsfähig genug, um als Ersatz verwendet zu werden, bzw. müssten häufig erneuert werden. Aus dieser Perspektive sind die synthetischen Produkte nachhaltig und ressourcenschonend. Andererseits werden bei ihrer Herstellung überwiegend neue Rohstoffe verwendet und es ist ein möglichst umweltfreundliches „Afterlife“ bzw. ein „Second Life“ dieser Produkte anzustreben.

Wie müssen diese Produkte zukünftig verändert werden, um den Anforderungen der Kreislaufwirtschaft gerecht zu werden? Und wie kann schon heute der ökologische Fußabdruck minimiert



werden? Wo gibt es bereits Recycling- oder Upcycling-Optionen und wie steht es um die länderspezifischen Regularien für die Entsorgung solcher Produkte? Alle Hersteller sehen sich heute mit diesen oder ähnlichen Fragen konfrontiert. Gesetzliche Regularien geben häufig nur den groben Rahmen vor. Um pragmatische und bezahlbare Antworten zu finden, muss das produzierende Gewerbe selbst aktiv werden – und es macht Sinn, dafür innerhalb der Branche gemeinsam an einem Strang zu ziehen.

Im speziellen Sektor der beschichteten Polyesterfolien haben sich deshalb führende Markenhersteller zu einem Nachhaltigkeits-Pakt zusammengeschlossen, um mit gebündelter Kompetenz schneller und schlagkräftiger voranzugehen. Die Gründungsmitglieder des Nachhaltigkeits-Paktes – die Firmen Agfa, Folex, Kernow Coatings und Polyart – haben entschieden, sich bezüglich branchenspezifischer Erfahrungen auszutauschen und gemeinsame Lösungsansätze für den Weg hin zur „Green Economy“ zu erarbeiten.

Ihr Folex Team

ÜBER FOLEX

Die Folex-Gruppe mit Produktionsgesellschaften in der Schweiz (Schwyz) und in Deutschland (Köln und Erlangen) bietet als Spezialist für die Veredelung und Beschichtung von Folien und Spezialmedien hochwertige Produkte und individuelle Dienstleistungen für die unterschiedlichsten Märkte an. Die Folex Produktwelt umfasst Lösungen für viele Branchen – von der Druckindustrie über den Digital- und Großformatdruck, den Office- und Home-Bereich bis hin zu Vorprodukten für die Elektronikindustrie. Besuchen Sie uns auch auf [LinkedIn](#).

