passion process technology

Case Study

Beste Druckqualität auf Testliner für Elgraf

ELGRAF Paper Trading Group SA

Über Elgraf / PTG SA

Elgraf wurde 1992 in der Ukraine (Region Lviv) gegründet und hat sich seitdem zu einem verlässlichen und fest etablierten Partner für Verpackungslösungen entwickelt. Seit 2017 erstreckt sich die Tätigkeit, in Zusammenarbeit mit PTG SA, auf ganz Westeuropa. Elgraf stellt hochwertige Verpackungsprodukte für verschiedene Kunden aus der FMCG- und anderen Branchen her und bietet schnelle, faire und flexible Verpackungslösungen.

"Wir haben hier ein hervorragendes Beispiel, wie es intelligente Lösungen bei Verpackungspapieren ermöglichen, einen weiteren wichtigen Schritt in Richtung Kreislaufwirtschaft zu machen."

Die Herausforderung

Elgraf ist in den Bereichen Obstschalen und Ladendisplays tätig. Die Kunden erwarten hier Verpackungen mit einem hochwertigen Flexppront-Druckbild. Die Herausforderung: Verpackungslösungen aus Recyclingfasern für solche Produkte anzubieten, die sich durch eine hohe Druckqualität auszeichnen. Die hohen Druckanforderungen beschränkten das potenzielle Portfolio maßgeblich auf zellstoffbasiertes Papier, was jedoch viele Kunden nicht vollständig zufrieden stellte.

Die Lösung

Die Versuche mit LEIPA Lux - einem doppelt gestrichenen Testliner - waren ein voller Erfolg! Nicht nur, dass LEIPA Lux auf Recyclingfasern basiert, es hat auch eine hervorragende Oberfläche, welche die Tinte genau so absorbiert, wie von Elgraf benötigt. Es eignet sich für die gesamte Produktpalette im Flexo- und Offsetdruck. Dadurch konnte Elgraf die Bedürfnisse seiner anspruchsvollen Kunden erfüllen. Zudem wurde das Portfolio stimmig erweitert mit einer überzeugenden Lösung. Ein umfassendes Sortiment ist nunmehr verfügbar.

Elgraf benötigte ein zuverlässiges Papier für hochwertige Verpackungen, das gleichzeitig die Idee der Kreislaufwirtschaft aktiv unterstützt. Und von LEIPA kam die Lösung.

Mehrwerte

Da Elgraf großen Wert auf Lösungen mit Recyclingfasern legt, wird die Zusammenarbeit mit LEIPA kontinuierlich ausgebaut, um neue Lösungen zur Unterstützung von Kreislaufwirtschaftskonzepten zu entwickeln. Bei der Verwendung einer E-Welle hat Elgraf gemeinsam mit der technischen Abteilung von LEIPA das Gewicht von 200 g/m² auf 140 g/m² gesenkt: eine erhebliche Gewichtsreduzierung – für eine effizientere Logistik und einen geringeren Materialverbrauch. In naher Zukunft hofft man, unter Verwendung der F-Welle weitere Reduzierungen des Papierverbrauchs zu erreichen und den ökologischen Fußabdruck der Verpackungen insgesamt noch weiter zu verringern!

“"Der doppelt gestrichene Testliner der LEIPA ist in seiner Art einzigartig für hochwertige Verpackungen in der Lebensmittelindustrie."

Igor Levin Managing Director, PTG SA

Kontakt *www.leipa.com | sales@leipa.com | +49 3332 24-3000*