

Umweltfreundliche Packaging-Lösungen

Der Verpackungshersteller Siemer (Ronnenberg) hat die Mindener Lackwerkstatt übernommen. Damit baut das Familienunternehmen sein Angebot an umweltfreundlichen Packaging-Lösungen weiter aus. Neu im Programm sind insbesondere wasserbasierte Lackierungen, die eine Alternative zu UV-Lacken darstellen.

Die Mindener Lackwerkstatt ist auf Lackierungen, Druckveredelung und funktionelle Beschichtungen von Verpackungen spezialisiert. Basis des Unternehmens ist eine Siebdruckmaschine mit zahlreichen individuellen Konfigurationen. „Mit der Übernahme wird unser Portfolio ideal ergänzt“, sagt Maren Grondey, die die Geschäfte von Siemer Verpackung gemeinsam mit ihrer Schwester Laura Grondey leitet. Das Unternehmen verfügte bislang nur über eigene Offsetdruck-Technologie und setzte für Siebdruck-Lösungen externe Dienstleister ein, unter anderem die Lackwerkstatt.

Deren Gründer Torsten Uhlig widmet sich nun anderen unternehmerischen Aktivitäten. Sein angestellter Mitarbeiter zieht mit der

Maschine in die Produktionsräume von Siemer Verpackung ein und wird Teil des Siemer Teams. „Wir haben also auch das Know-How übernommen“, betont Laura Grondey. „Das bedeutet für unsere Kunden: Noch mehr Möglichkeiten, Verpackungen individuell zu veredeln, mit hoher Deckkraft, auf unterschiedlichsten Materialien und mit besonderen Effekten, die im Offsetdruck nicht machbar sind.“

Weißer Farben auf Naturkarton und haptisch erlebbare Lacke

Siebdruck eignet sich besonders für Matt- und Glanzeffekte, leuchtende Sonderfarben, metallische Effekte, weiße Farben auf Natur-

karton und haptisch erlebbare Lacke, die sich von der übrigen Oberfläche absetzen. Meist werden UV-Lacke verwendet, die jedoch kritisch in der Rezyklierbarkeit sind (Deinking). Die Technologie der Lackwerkstatt ermöglicht wasserbasierte Anwendungen. Dabei werden ressourcenschonende Rohstoffe eingesetzt, die geruchsarm sind, im Haut- und Lebensmittelkontakt unbedenklich und unkomplizierter im Recyclingprozess sind. Die wasserbasierten Farben & Lacke eignen sich insbesondere für naturbelassene, ungestrichene Kartonagen, da es nicht zum Rill- oder Strichbruch kommt, wie bei vergleichbaren UV-Anwendungen und die Verbundhaftung zum Substrat perfekt ist.

Die Vorteile des Siebdrucks

Die neue Siebdruck-Technologie bietet für Siemer Verpackung weitere Vorteile:

- Sie ist in der Lage, ein wasserbasiertes Deckweiß zu applizieren mit höchstem Weißgrad und enormer Deckkraft, welches obendrein geruchlos ist. Dieses Deckweiß kann optional mit Farbkonzentraten eingefärbt werden, um z.B. Sonderfarben darzustellen.
- Sie kann edel wirkende, metallische oder glänzende Effekte erzeugen, ohne dass dazu eine Folienprägung notwendig ist. Hierzu verwendet die Lackwerkstatt wasserbasierten Klarlack, in den Pigmente eingearbeitet werden, die für den gewünschten Effekt sorgen. Auf diese Weise sind die Verpackungen deutlich besser recycelbar.

„Die Möglichkeiten des Siebdrucks werden weitgehend unterschätzt“, erklärt Maren Grondey. „Mit der neuen Maschine können wir höchste Ansprüche an Qualität und Nachhaltigkeit gleichzeitig erfüllen.“



„Imagewürfel“, die verschiedene Veredelungslösungen vereinen.



Laura und Maren Gronday (v.l.) haben die Mindener Lackwerkstatt von deren Gründer Torsten Uhlig übernommen.

SIEMER VERPACKUNG

Das 1906 gegründete Familienunternehmen Siemer Verpackung GmbH in Ronnenberg bei Hannover bietet vor allem Faltschachteln, aber auch Geschenkverpackungen, Displays, Mailings, Mappen und andere faserbasierte Produkte an.

Geschäftsführerinnen sind die beiden Schwestern Laura und Maren Gronday.

Unter der Marke „Junge Schachteln“ (jungeschachteln.de) werden insbesondere nachhaltige Verpackungen produziert. Das Fullservice-Angebot reicht von Beratung und Produktentwicklung über Vorstufe, Druck, Veredelung und Weiterverarbeitung bis hin zur Logistik.

Das Unternehmen produziert dabei möglichst umweltgerecht. Dazu gehören kurze Transportwege, der Einsatz zertifizierter Recyclingmaterialien sowie eine energieeffiziente Produktion. Ziel ist es, Ressourcen zu schonen und Verpackungen zu schaffen, die nicht nur schön, sondern auch sinnvoll sind.

Zu den Kunden von Siemer Verpackung gehören viele Unternehmen der Bio-Branche, unter anderem Hersteller von Naturkosmetik.



Siebdruck eignet sich besonders für metallische Effekte, weiße Farben auf Naturkarton und haptisch erlebbare Lacke.

