



**Sächsisches Institut
für die Druckindustrie**

Presse-Information

**Sächsisches Institut für die
Druckindustrie GmbH**
Institut des Vereins
POLYGRAPH Leipzig e.V.

D-04329 Leipzig
MommSENstraße 2
Tel +49 341 25642-0
Fax +49 341 25942-99
info@sidleipzig.de
www.sidleipzig.de

Vortrag von Beatrix Genest (SID) auf der Dresdner Verpackungstagung 2018

Am 6. und 7. Dezember 2018 fand in der Dreikönigskirche in der Dresdner Neustadt die diesjährige Verpackungstagung statt. Unter dem Motto „Verpackung in der Diskussion – Widersprüche als Antrieb für Innovationen“ diskutierten ca. 180 Fachleute aus der Industrie zusammen mit Zulieferern, Forschern, Studenten und Institutionen die aktuellen Aufgaben an die Verpackungsbranche.

In diesem Rahmen hielt Frau Beatrix Genest, Sächsisches Institut für die Druckindustrie, einen Vortrag zum dort im entwickelten Messgerät PEEL CONTROL zu Bestimmung der Siegel-, Kaschier- und Laminierfestigkeit.

Das neu entwickelte Handgerät dient zur einfachen, unkomplizierten Messung der Öffnungskräfte von gesiegelten Verpackungen und den Trennkraften zwischen laminierten oder kaschierten Materialien.

Über die eingebaute Schnittstelle zu einem PC können die Daten schnell und sicher übertragen und für weitere Anwendungen, z. B. als Nachweis gegenüber dem Auftraggeber verwendet werden. Der aufgezeichnete Kraftverlauf dient der produktionsbegleitenden Qualitätssicherung sowie der Produktentwicklung für Verpackungen. Insbesondere für die Qualitätssicherung an Verpackungslinien stellt das Gerät eine attraktive Lösung dar.

Das Messgerät entstand im Rahmen eines Forschungsprojektes, das durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie gefördert wurde.

Es ist seit über einem Jahr zu einem sehr attraktiven Preis auf dem Markt und kann auch geliehen werden. Die zahlreichen Nachfragen aus dem Teilnehmerkreis zeigten, dass Beatrix Genest mit ihrem Vortrag über das innovative Gerät bei vielen Teilnehmern ein beträchtliches Interesse geweckt hat.

Leipzig, 17.12.2018

Ihr Ansprechpartner:
Hans-Georg Deicke

Durchwahl -46

Amtsgericht Leipzig HRB 193
USt-IdNr. DE 141501399
Geschäftsführer
Dr.-Ing. Jürgen Stopporka



Beatrix Genest, Sächsisches Institut für die Druckindustrie GmbH während ihres Vortrages

© Deutsches Verpackungsinstitut e.V. (dvi)