DRECKSHAGE
DAS PARADIES FÜR MASCHINENBAUER

Die EcoStretchRoll – eine neue hocheffiziente Breitstreckwalze.

Eine neue was?

Bei der Produktion von bahnförmigen Materialien aus Folie, Vliesstoff, Papier oder Textil haben Hersteller regelmäßig mit Falten im Material zu kämpfen. Um Falten vorzubeugen, werden Breitstreckwalzen eingesetzt. Breitstreckwalzen haben die Aufgabe, eine faltenfreie Produktion zu realisieren und damit Ausschuss zu minimieren. Da bisherige Systeme nicht auf ganzer Linie überzeugen konnten, hat sich DRECKSHAGE dieser Problemstellung angenommen und eine neue, hocheffiziente Lösung entwickelt – die EcoStretchRoll.

Die EcoStretchRoll ist eine auf dem Aluminium-EconomicRoll Walzenprofil basierende Leichtlaufwalze, welche mit speziellen Gummispreizringen bestückt wird. Letztere realisieren eine kontrollierte, effektive Spreizung der Bahnware vom Mittelpunkt der Walze nach außen.

Anwender können damit faltenfrei produzieren - ohne Ausschuss, Markierungen auf der Oberfläche oder Stillstandzeiten für die Justierung der Anlage.

Eingesetzt wird die EcoStretchRoll überall dort, wo Falten entstehen könnten. Verbaut wird sie wie eine Umlenkwalze, ohne vorgegebene Drehrichtung, ohne Justierung der Walze und unabhängig vom Umschlingungswinkel. All diese Vorteile funktionieren bereits ab einer Schichtstärke von <4 µm.

August Dreckshage
GmbH & Co. KG
Walter-Werning-Straße 7
D-33699 Bielefeld

Telefon +49(0)521 92 59-0
Telefax +49(0)521 92 59-139
E-Mail: info@dreckshage
Internet: www.dreckshage.de

HRA 8723, Bielefeld | Komplementärin:
Dreckshage Verwaltungsgesellschaft mbH
HRB 30007, Bielefeld | Geschäftsführer:
Christian Jordan, Christian Steffen