|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of 2 | |  | | Hochgeschwindigkeit und Präzision für Kreuzleger | |

[lead]

Hannover, 4. Juli 2016 – Forbo Siegling **Transilon** Bänder im Nonwoven Bereich die erste Wahl

[Body]

Durch ständig zunehmende Produktionsgeschwindigkeiten und den Einsatz feinerer und anspruchsvollerer Schmelzfasern mit reduzierten Florgewichten steigen die technologischen Anforderungen an Vlieslegebänder. Der neue Bandtyp E 4/2 U0/P2 MT-HC grau/schwarz wurde speziell für den Bereich Nonwoven für die Hauptanwendung Kreuzleger entwickelt. Das Band überzeugt durch sein geringes Bandgewicht (0,8 kg/m2) mit dem hohe Prozessgeschwindigkeiten auf Hochgeschwindigkeitsanlagen für Kreuzleger erreicht werden. Auch die sehr quersteife Bandkonstruktion sowie die gute chemische Beständigkeit gegenüber Avivagen heben ihn von Wettbewerbsprodukten positiv ab. Er ist besonders für die Herstellung von Geotextilien geeignet.

Der Siegling **Transilon** Typ mit einseitiger, hoch leitfähiger Beschichtung aus Polyamid und dem Zugträger aus sehr quersteifem Polyestergewebe (2-lagig) ist für Produktionsbreiten von 3.000 und 3.500 mm erhältlich.

Forbo Movement Systems beschäftigt weltweit mehr als 2.000 Mitarbeitende an neun Produktionsstandorten und in 25 Landesgesellschaften. Forbo Kunststoffbänder werden in nahezu allen Industrien, aber auch in Handel und Dienstleistungsgewerbe eingesetzt. Schwerpunkte sind die Food- und Verpackungsbranche, Logistik und Flughäfen sowie die Druck-, Papier- und Rohstoffindustrie. Forbo Movement Systems (ehem. Siegling) wurde 1919 in Hannover, Deutschland gegründet.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

Phone +49 511 67 04 232, Fax +49 511 67 04 233

siegling@forbo.com