|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | press release | | page 1 of 2 | |  | | Neues Transilon Schneidband – Ultrastark! | |

[lead]

Hannover, November 11, 2020 – Verschleißfestes Prozessband mit Polyurethanbeschichtung für Ultraschall-Schneidemaschinen von Forbo Movement Systems entwickelt

[Body]

Wenn Verbundstoffe (Composites), Bodenbeläge, Leder und Sportartikel (z.B. Snowboards) geschnitten werden, empfiehlt sich ein Transportband mit einer speziellen Oberfläche, damit die empfindlichen Produkte nicht verunreinigt werden.

Der Transilon Bandtyp E 6/2 U0/U18 STR transparent (Art. Nr. 906892) wurde speziell für einen namhaften Ultraschall-Schneidemaschinenhersteller entwickelt.

Das neue Transportband hat eine besonders verschleißfeste, dicke Polyurethanoberfläche mit einer Härte von Shore A 92 und hat sich für den Ultraschall-Zuschnitt mit höchster Qualität sehr gut bewährt.

Die Beschichtungsdicke von ca. 1,8 mm schützt den Zugträger vor Beschädigungen beim Schneiden, da das Messer bis zu 1,2 mm Tiefe in die Beschichtung eindringen kann.

Die STR-Oberflächenstruktur sorgt für eine gute Produktmitnahme, so dass ein Verrutschen auf dem Band verhindert wird. Die hohe chemische Beständigkeit sowie die schnittfeste Oberfläche dieses Bandtyps bieten neben dem Einsatz als Schneidband weitere Einsatzmöglichkeiten in der Automobil- oder Metallindustrie z. B. beim Transport von scharfkantigen Metall- oder Gussteilen.

For further information:

Matthias Eilert

Marketing Communications

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

siegling@forbo.com