



Siegling – total belting solutions  
Coperture innovative  
per tele tecniche

**forbo**

MOVEMENT SYSTEMS



## Coperture innovative per tele tecniche

In qualità di leader nella produzione di cinghie e di nastri trasportatori e di processo, abbiamo sviluppato e prodotto nel corso dei decenni nastri con copertura di elevata qualità per soddisfare ogni richiesta specifica dei nostri clienti.

Grazie alla nostra esperienza:

- Siamo in grado di fornire un'ampia gamma di tecniche di copertura altamente performanti
- Disponiamo già di un'ampia gamma di coperture e formule per la creazione di materiali con proprietà differenti tra loro
- Siamo in grado di sviluppare nuove coperture e di adattare ad hoc i nostri processi per soddisfare le vostre esigenze

La calandra a rulli  
più larga al mondo  
alla Forbo-Siegling di Hannover



## Tele ricoperte e tessuto-non-tessuto (nonwoven)

In qualità di ideatori di nastri trasportatori in materiale sintetico, conosciamo perfettamente ciò di cui l'industria necessita – per questo disponiamo un'ampia gamma di coperture.

### Tipi di coperture

- PVC, TPU, PUR, TPE, PP, PES, PA, SI, elastomero
- Da 80 g/m<sup>2</sup> del totale specificato

### Tipi speciali

- Autoestinguenti secondo le norme EN DIN e ISO
- Altamente conduttivi per la conformità ATEX
- Adatti per il trasporto di alimenti secondo le norme EU, FDA, BfR e con un unico concetto HACCP

### Tipi di superfici e proprietà

- Deadesive oppure adesive
- Copertura lucida oppure opaca
- Svariati tipi di superfici
- Coperture estremamente resistenti all'abrasione
- Coperture estremamente resistenti alle elevate temperature

## Tecniche di copertura estremamente performanti

Siamo in grado di fornire tecniche di copertura altamente performanti al fine di creare le più svariate proprietà di materiale.

- Processi di copertura per tutti i materiali sintetici liquefatti e in granuli (larghezze da 1300 a 5000 mm)
- Processo di produzione svolto con calandra a rulli a fusione, l'unica nel metodo in grado di produrre nastri fino ad una larghezza di 5000 mm (possibile copertura in linea)
- Processo di copertura per materiali sintetici "C", come ad es. PUR e coperture speciali (larghezza fino 1500 mm)
- Vulcanizzazione degli elastomeri (larghezze fino 1400 mm)



## Sviluppo delle coperture e processi

Forbo Siegling è nello stesso tempo sia un produttore che un partner per lo sviluppo dei vostri requisiti e necessità.

Qualora fosse necessario, siamo in grado di sviluppare insieme a voi, nei nostri laboratori delle nuove tecniche di copertura e di ottimizzare i processi al fine di soddisfare le vostre esigenze.



## Siegling – total belting solutions

Personale motivato e un'organizzazione orientata alla qualità assicurano uno standard elevato e costante dei nostri prodotti e del nostro Service. Il sistema di controllo qualità Forbo Siegling é certificato secondo le norme EN ISO 9001:2000.

Oltre alla qualità del nostro prodotto per noi è molto importante anche la salvaguardia dell'ambiente. Da tempo abbiamo introdotto un sistema, già certificato, di protezione dell'ambiente in conformità alle norme ISO 14001.



### Forbo Siegling Service – sempre, ovunque

All'interno del Gruppo, Forbo Siegling occupa ca. 1900 dipendenti a livello mondiale. I materiali Forbo Siegling vengono prodotti in 8 Paesi. Troverete in più di 50 Paesi aziende e rappresentanze con magazzini e stabilimenti di produzione. I centri qualificati Forbo Siegling Service si trovano in più di 300 luoghi nel mondo.