

SPRING®

Rulli in Gomma e Poliuretano

ATOXLINE®

RIVESTIMENTO ATOSSICO

Rivestimento specifico sviluppato per le esigenze del settore alimentare. I componenti di altissima qualità uniti ad una lavorazione accurata garantiscono una notevole durata e assicurano un grip costante per nastri trasportatori e reti metalliche.
Idoneo al contatto con olii e grassi animali o vegetali
Certificato FDA per contatto con alimenti secchi, acquosi e grassi.
Conforme ai Regolamenti CE 1935/04 e CE 2023/06.

CARATTERISTICHE DEL RIVESTIMENTO

Durezza	50 - 60 - 70 - 80 Shore A
Colore	Bianco
Resa elastica	Molto Buono
Caratteristiche meccaniche	Eccellente
Resistenza all'invecchiamento	Ottimo
Resistenza alla temperatura	fino a 110 °C continuativi

PUNTI DI ECCELLENZA

- Su richiesta, esecuzione di lavorazioni accessorie quali scanalature e/o ribassamenti secondo le specifiche esigenze del cliente.
- Bombatura trapezoidale eseguita con precisione controllata.
- Imballo dedicato, con protezione anti-UV su singolo rivestimento.



DATI TECNICI

Rugosità	≤ 2,5 µm Ra
Conducibilità elettrica	-

TOLLERANZE DI LAVORAZIONE (*)

Diametro	± 0,2 mm
Concentricità	≤ 0,1 mm
Cilindricità	≤ 0,1 mm
Durezza	± 5 Shore A

LAVORAZIONI ESEGUIBILI

- Bombature
- Scanalature
- Fresature
- Esecuzione gradini e smussi
- Rivestimento testate a disegno
- Profili conici sia su rulli conici che cilindrici

DIMENSIONI APPLICABILI

Spessore minimo	3 mm
Diametro massimo	750 mm
Lunghezza massima	6000 mm
Peso massimo	3000 kg

RACCOMANDAZIONI D'USO

Consigliata pulizia con detergenti idonei al contatto con la gomma e di impiego previsto nel settore alimentare

SERVIZI ACCESSORI

- Rimozione del vecchio rivestimento senza asportazione di metallo
- Fornitura di rulli completi di parti metalliche su specifica del cliente
- Riparazione parti metalliche

IMBALLAGGIO

- Fornitura di imballi specifici adeguati per il trasporto in sicurezza del prodotto e il mantenimento delle sue caratteristiche.
- Eventuale personalizzazione dell'imballaggio.

* Le tolleranze del rivestimento dipendono anche dalla parte metallica che potrebbe non consentire il rispetto dei valori sopra riportati.

aggiornato al 31/03/23

Certificato IT22-32602A

let's Roll®

SPRING®

Rulli in Gomma e Poliuretano

SPRING S.R.L.
spring@spring.it www.spring.it