



Rulli in Gomma e Poliuretano

# FLOURLINE®

## RIVESTIMENTO PER DEPOSIZIONE DI POLVERI ALIMENTARI

Rivestimento sviluppato per le esigenze del settore alimentare.

La specifica lavorazione consente una omogenea distribuzione di materiali polverulenti.

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	70 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

- Finitura adeguata all'intrappolamento e rilascio di polveri alimentari scorrevoli quali farina, zuccheri, spezie, ecc.
- Eccentricità del rivestimento garantita entro 0,1 mm
- Imballo dedicato, con protezione anti-UV su singolo rivestimento.



## DATI TECNICI

Rugosità	≤ 64 μm Ra
Conducibilità elettrica	-

## TOLLERANZE DI LAVORAZIONE (\*)

Diametro	± 1 mm
Concentricità	≤ 0,1 mm
Cilindricità	≤ 0,5 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



let's Roll®

**SPRING®**

Rulli in Gomma e Poliuretano  
SPRING S.R.L.

spring@spring.it

www.spring.it