



SPRING[®]

Rulli in Gomma e Poliuretano



TECNOFLEX[®]

RIVESTIMENTO PER TRAINO ANTISTATICO

Materiale specifico studiato per il rivestimento di rulli impiegati nelle fasi di passaggio, rinvio, svolgimento/avvolgimento di film plastici.

Garantisce un'eccellente conducibilità elettrica e un'ottima resistenza all'invecchiamento da ozono. Stabile a contatto con prodotti di pulizia quali Acetato di Etile, MEK o similari.

CARATTERISTICHE DEL RIVESTIMENTO

Durezza	40 - 50 - 60 - 70 - 80 - 85 - 90 Shore A
Colore	Nero
Resa elastica	Ottimo
Caratteristiche meccaniche	Ottimo
Resistenza all'invecchiamento	Eccellente

PUNTI DI ECCELLENZA

- Eccentricità del rivestimento garantita entro i mm 0,05
- Ottima qualità della finitura superficiale tramite lisciatura specifica
- Protezione superfici metalliche esposte con vernice antiossidante
- Su richiesta, esecuzione di lavorazioni accessorie quali scanalature, ribassamenti o bombature paraboliche secondo le specifiche esigenze del cliente



DATI TECNICI

Rugosità	≤ 1,5 µm Ra
Conducibilità elettrica	≤ 100 KΩ

TOLLERANZE DI LAVORAZIONE (*)

Diametro	± 0,2 mm
Concentricità	≤ 0,05 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

Per stoccaggio prolungato si consiglia di mantenere il rivestimento in posizione sollevata

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 12/06/21

let's Roll®

SPRING®

Rulli in Gomma e Poliuretano

SPRING S.R.L.

Via Ciro Ferrari 1 - 37135 VERONA

tel. 045 500411

spring@spring.it - www.spring.it