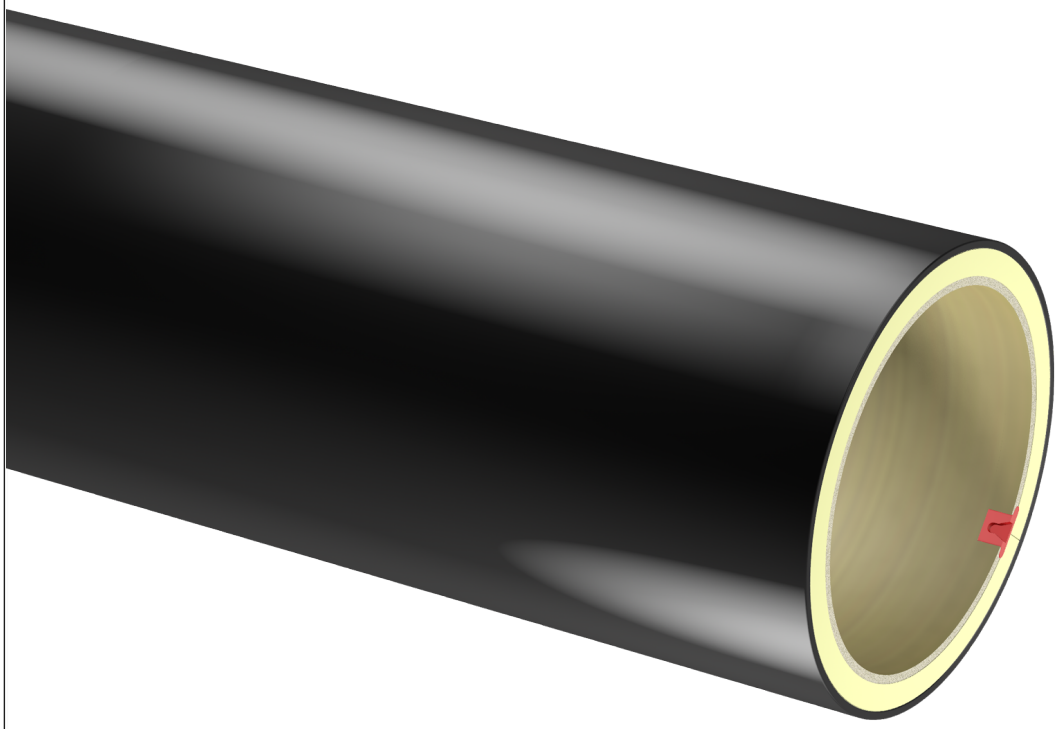
# Everstat Light



antistatic sleeve | hardness 75 ShD | HD print level | high longevity | humidity resistant | mechanical resistance | PTB Norm compliant

Leitfähiger (< 1MOhm) und stabiler Klischeeträgersleeve für den anspruchsvollen Flexodruck. Dank einer Zwischenschicht aus hydrophobem PU-Hartschaum mit sehr geringer Dichte, kann das Gewicht für dickwandigere Sleeves auf ein Minimum reduziert und dabei niedrigste Durchmessertoleranzen gewährleistet werden. Everstat Light hat eine harte Polyurethan-Oberfläche zur Montage von Schaumklebeband und bietet hervorragende Druckeigenschaften.

Erste Wahl bei unseren OEM-Kunden!

Verfügbar mit Lochzunge oder PU-Ring mit integrierter Lochzunge.

# Struktur

Sleeve mit Innenhülse aus GFK, beschichtet mit ultraleichtem wasserabweisenden Polyurethan-Hartschaum. Oberfläche aus elektrisch leitfähigem Everstat-PU-Material. Wandstärke variabel, je nach gewünschtem Fertigdurchmesser.

# Spezifikation

| | |
|---|---|
| **Farbe** | Schwarz |
| **Max Durchmesser** | 700 [mm] // 27.559" |
| **Länge Min/Max - Toleranz UNI:ISO 2768T1m** | 350 - 2.850 [mm] // 13.78" - 112.205" |
| **Dicke** | 1,9 - 70 [mm] // 0.075" - 2.756" |
| **Oberflächenhärte – Toleranz +/- 5 Shore D** | 75 Shore D |
| **Elektrischer Widerstand** | <1 MOhm |
| **Druckluft für Sleeve-Montage** | 6 - 10 [Bar] // 87 - 145 PSI minimale Leistung : 700 [l//min] mit Lufteinlass mit freiem Durchlass mit D => 8[mm] |
| **Betriebstemperatur** | 18° - 40 °C // 64,4 - 104 °F |
| **Lochzunge** | Schutzring aus Polyurethan mit integrierter Lochzunge (für Wandstärken bis 7,5 mm mit gefräster Lochzunge) |
| **Standard-Anlagelinien** | 1 axial durch die Lochzunge und 1 radial mittig |
| **Bearbeitungstoleranz** | Externes Finish mit Präzisionsschliff (Ra=0,8) mit T.I.R.-Toleranz ± 0.02 [mm] wenn gemessen auf einem Luftzylinder mit T.I.R. <= 0.005 [mm] |
| **Reinigung und Lagerung** | Reinigung mit Ethanol unter Zusatz von max. 20% Ethylacetat; In vertikaler Position lagern |

Der Inhalt dieses Dokuments stellt, insbesondere in Bezug auf die Eignung für spezifische Ziele der darin dargestellten Produkte, keine Garantie von Rossini S.p.A. dar; daher wird der Kunde gebeten, im Vorfeld zu überprüfen, dass sich das Produkt aufgrund seiner Eigenschaften für den bestimmungsgemäßen Gebrauch eignet. Rossini S.p.A. behält sich das Recht vor, diese Veröffentlichung zu aktualisieren und den Inhalt, auch technischer und/oder kaufmännischer Art, regelmäßig zu ändern, ohne über stattgefundene Revisionen oder Änderungen zu informieren. Dieses Dokument, die Logos, Markenzeichen, Spezifikationen etc. unterliegen dem Urheberrecht. Alle Rechte vorbehalten.

**Rossini World**
Italy • France • Spain
Germany • United Kingdom
Romania • Brasil • China
United States • India

**Rossini S.p.A. HeadQuarters**
Via de Gasperi, 5
20027 Rescaldina - Milano - Italy
Tel. +39 0331 47 27 11 - Fax +39 0331 57 97 46
comm.dept@rossini-spa.it

WWW.ROSSINI-SPA.IT