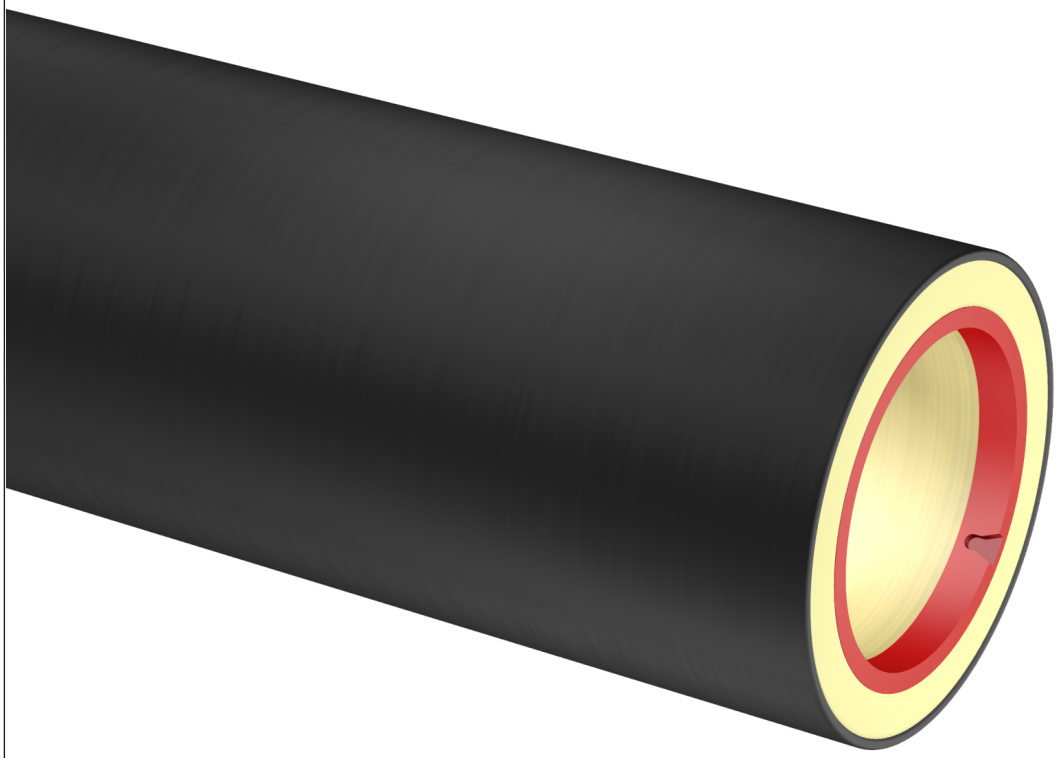
Starcoat Light



antistatic sleeve

hardness 75 ShD

HD print level

high longevity

humidity resistant

mechanical resistance

protection ring version

Manchon porte-cliché antistatique pour une utilisation avec des adhésifs amortissants double face. Starcoat est gainé sur sa surface extérieure d'un polyuréthane antistatique spécial. La dispersion de la charge statique est assurée par l'utilisation de fibres de carbone, et non par la peinture de la surface, ce qui garantit une valeur de résistivité inférieure à 1 [MOhm].

Un manchon porte-cliché unique qui offre de nombreux avantages:

- Grande rigidité structurelle et longue durée de vie grâce à une fabrication spéciale
- Spécial impression haute définition et images multiples
- Excellente résistance à l'humidité et aux solvants
- Stabilité dimensionnelle totale et excellente résistance mécanique

structure

Manchon de base en fibre de verre gainé de plusieurs couches de polyuréthane hydrophobe ultraléger dont l'épaisseur varie en fonction du diamètre final. Gainage extérieur en PU-Everstat conducteur.

spécifications

Couleur	Noir
Diamètre Max	700 [mm] // 27.559"
Longueur Min/Max - Tolérance UNI:ISO 2768T 1m	350 - 2.850 [mm] // 13.78" - 112.205"
Épaisseur	1,9 - 70 [mm] // 0.075" - 2.756"
Dureté superficielle – Tolérance +/- 5 Shore D	75 Shore D
Résistance électrique	<1 MOhm
Air comprimé pour montage sleeve	6 - 10 [bar] // 87 - 145 PSI Débit minimal : 700 [l/min] avec entrée air à passage libre avec D => 8 [mm]
Température d'exercice	18° - 40 °C // 64,4 - 104 °F
Encoche de butée	Anneau de protection en polyuréthane avec encoche intégrée. Encoche fraisée jusqu'à une épaisseur de 7 [mm]
Lignes de repère standards	1 ligne longitudinale au niveau de l'encoche de butée – 1 ligne circonférentielle au centre
Tolérance d'exécution	Finition extérieure avec rectification de précision (Ra = 0,8) à T.I.R. < 0,02 mm] quand mesuré sur un mandrin à T.I.R. <= 0,005 [mm]
Nettoyage et stockage	Utiliser de l'alcool éthylique en ajoutant 20 % max. d'acétate d'éthyle ; stocker en position verticale

Le contenu de ce document ne constitue pas une garantie de la société Rossini S.p.A. en particulier en ce qui concerne l'adéquation à des usages spécifiques des produits qui y sont référencés. Le Client est par conséquent invité à vérifier au préalable que le produit présente les caractéristiques adaptées à l'usage auquel il sera destiné. La société Rossini S.p.A. se réserve le droit de mettre cette publication à jour et d'apporter périodiquement des modifications à son contenu, y compris de nature technique et/ou commerciale, sans préavis de révision ou de modification. Ce document, ses logos, marques, spécifications, etc. sont protégés par la législation sur les droits d'auteur et tous les droits sont réservés.