

# Poliuretano Flex® Rock 2.5 EST

Tuyau en polyuréthane transparent à base de polyester avec une spirale interne en acier cuivré.

En rouleau.

Spire en  
acier cuivré.

Polyuréthane  
transparent  
à base de  
polyester.

## Caractéristiques

- Non toxique et à usage alimentaire selon les réglementations européennes CE 1935/2004 et EU 10/2011.
- Renforcé à l'intérieur par une spirale en fil de cuivre métallique, ce qui lui confère une grande consistance ainsi qu'une grande souplesse, lui conférant de grandes possibilités mécaniques.
- Antistatique. Bonne résistance chimique, associée aux propriétés habituelles du PU, aux micro-organismes et à l'humidité.
- Résistance optimale à l'abrasion (Anti-abrasif), aux agents atmosphériques et une large gamme de produits chimiques.
- Résiste à des températures entre -40 °C et 90 °C.



USAGE  
INDUSTRIEL



USAGE  
ALIMENTAIRE



SPIRE  
CUIVRÉE



ASPIRATION



FABRIQUÉ EN  
POLYURÉTHANE



ANTIABRASIF



ANTISTATIQUE

## Applications

- ▶ Aspirations de contenu abrasif extrême (hierro, ferralla, vidrio). Maquinaria de limpieza por aspiración en bosques, carreteras, etc.
- ▶ Aspirations de material alimentaire de alto contenido abrasivo que requieran el simulante alimentario E en condiciones OM2 según reglamento UE 10/2011.

| Ø INT<br>mm | Ø INT<br>pouces | ÉPAISSEUR FLEXIBLE<br>mm | POIDS<br>g/m | RAYON COURBURE<br>mm | VIDE<br>m H <sub>2</sub> O |
|-------------|-----------------|--------------------------|--------------|----------------------|----------------------------|
| 40          | 1" 5/8          | 2,5                      | 590          | 60                   | 9                          |
| 45          | 1" 3/4          | 2,5                      | 650          | 70                   | 9                          |
| 51          | 2"              | 2,5                      | 715          | 80                   | 9                          |
| 60          | 1" 3/4          | 2,5                      | 900          | 90                   | 9                          |
| 63          | 2" 1/2          | 2,5                      | 940          | 95                   | 9                          |
| 65          | 2" 1/2          | 2,5                      | 965          | 100                  | 9                          |
| 70          | 2" 3/4          | 2,5                      | 1010         | 105                  | 9                          |
| 76          | 3"              | 2,5                      | 1065         | 115                  | 9                          |
| 80          | 3" 1/8          | 2,5                      | 1100         | 120                  | 8                          |
| 90          | 3" 1/2          | 2,5                      | 1200         | 135                  | 8                          |
| 102         | 4"              | 2,5                      | 1315         | 150                  | 8                          |
| 110         | 4" 5/16         | 2,5                      | 1400         | 165                  | 8                          |
| 120         | 4" 3/4          | 2,5                      | 1635         | 180                  | 8                          |
| 127         | 5"              | 2,5                      | 1722         | 190                  | 8                          |
| 130         | 5" 1/2          | 2,5                      | 1760         | 195                  | 7                          |
| 140         | 5" 1/2          | 2,5                      | 1880         | 210                  | 7                          |
| 152         | 6"              | 2,5                      | 2025         | 230                  | 7                          |
| 160         | 6" 1/4          | 2,5                      | 2125         | 240                  | 7                          |
| 170         | 7"              | 2,5                      | 2250         | 255                  | 7                          |
| 180         | 7"              | 2,5                      | 2370         | 270                  | 6                          |
| 203         | 8"              | 2,5                      | 3025         | 305                  | 6                          |
| 220         | 9"              | 2,5                      | 3170         | 330                  | 6                          |
| 230         | 9"              | 2,5                      | 3300         | 345                  | 6                          |
| 254         | 10"             | 2,5                      | 3625         | 380                  | 6                          |
| 305         | 10"             | 2,5                      | 4300         | 450                  | 4                          |
| 320         | 12"             | 2,5                      | 4500         | 480                  | 4                          |
| 356         | 14"             | 2,5                      | 4760         | 535                  | 4                          |
| 406         | 16"             | 2,5                      | 5400         | 610                  | 3                          |
| 450         | 18"             | 2,5                      | 5970         | 675                  | 3                          |

Pressions à la température ambiante du laboratoire / valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication.  
En fonction de l'évolution des techniques, les spécificités peuvent être modifiées sans préavis.  
Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande. Consultez le service commercial pour connaître les quantités minimales d'achat allouées pour les diamètres non standard