

OREGON PU ET



Caratteristiche tecniche

Superficie liscia: ****

Flessibilità: ****

Resistenza all'abrasione: *****

Temperatura d'impiego: -25°C / +85°C

Resistenza allo schiacciamento: ***

Idrolisi: Resistente a idrolisi in acqua calda a 60° C.

Resistenza all'ozono: *****

Resistenza ai microorganismi: *****

Applicazioni

Tubo in POLIURETANO (PU) POLIETERE con spirale in PVC rigido, per aspirazione e trasporto materiali abrasivi ed alimenti secchi.

Certificazioni

Conforme alla seguente legislazione europea:

- Regolamento (CE) n. 1935/2004
- Regolamento (CE) n. 1895/2005 (derivati epossidici)
- Regolamento (CE) n. 2023/2006 (GMP)
- Regolamento (EU) n. 10/2011 e succ. agg.

e alla seguente legislazione italiana:

- Decreto Ministeriale 21/03/1973 e successivi aggiornamenti e modifiche;
- DPR 777/82 e successivi aggiornamenti e modifiche.

| Diam. Interno (mm) | Diam. Esterno (mm) | Spessore parete (mm) | Peso metro (g/m) | Raggio curvatura (mm) | Pressione esercizio (bar) | Pressione scoppio (bar) | Sottovuoto (mH ₂ O) | Lungh. rotoli (m) |
|--------------------|--------------------|----------------------|------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|
| 25 | 30,8 | 0,6 | 160 | 25 | 0,6 | 1,8 | 4 | 20 |
| 30 | 35,8 | 0,6 | 190 | 30 | 0,6 | 1,8 | 4 | 20 |
| 32 | 38 | 0,6 | 195 | 32 | 0,6 | 1,8 | 4 | 20 |
| 35 | 41 | 0,6 | 210 | 35 | 0,4 | 1,2 | 4 | 20 |
| 38 | 44,4 | 0,6 | 250 | 38 | 0,4 | 1,2 | 3 | 20 |
| 40 | 46 | 0,6 | 280 | 40 | 0,4 | 1,2 | 3 | 20 |
| 45 | 51,6 | 0,6 | 320 | 45 | 0,4 | 1,2 | 3 | 20 |
| 50 | 57,4 | 0,7 | 390 | 50 | 0,4 | 1,2 | 3 | 20 |
| 60 | 68 | 0,7 | 440 | 60 | 0,4 | 1,2 | 3 | 20 |
| 63 | 71,5 | 0,7 | 470 | 63 | 0,3 | 0,9 | 3 | 20 |
| 70 | 78,4 | 0,7 | 600 | 70 | 0,3 | 0,9 | 3 | 20 |
| 75 | 83,4 | 0,7 | 600 | 75 | 0,3 | 0,9 | 3 | 20 |
| 80 | 89 | 0,7 | 650 | 80 | 0,2 | 0,6 | 3 | 20 |
| 90 | 99,6 | 0,8 | 750 | 90 | 0,2 | 0,6 | 3 | 20 |
| 100 | 109,6 | 0,8 | 850 | 100 | 0,2 | 0,6 | 3 | 20 |
| 110 | 121 | 0,8 | 1050 | 110 | 0,2 | 0,6 | 3 | 20 |
| 120 | 131,5 | 0,8 | 1100 | 120 | 0,15 | 0,45 | 3 | 20 |
| 125 | 136,5 | 0,8 | 1170 | 125 | 0,15 | 0,45 | 3 | 20 |
| 130 | 142 | 0,8 | 1280 | 130 | 0,15 | 0,45 | 3 | 20 |
| 140 | 152 | 0,9 | 1400 | 140 | 0,1 | 0,3 | 3 | 20 |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291)

Le tolleranze su tutti i dati indicati ± 5% (percentuale determinata sul valore medio di gamma).

Legenda

* Scarso - ** Sufficiente - *** Buono - **** Ottimo - ***** Eccellente

OREGON PU ET



| Diam. Interno (mm) | Diam. Esterno (mm) | Spessore parete (mm) | Peso metro (g/m) | Raggio curvatura (mm) | Pressione esercizio (bar) | Pressione scoppio (bar) | Sottovuoto (mH ₂ O) | Lungh. rotoli (m) |
|--------------------|--------------------|----------------------|------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|
| 150 | 162 | 0,9 | 1500 | 150 | 0,1 | 0,3 | 3 | 20 |
| 160 | 172,4 | 0,9 | 1700 | 160 | 0,1 | 0,3 | 3 | 20 |
| 180 | 193 | 0,9 | 2000 | 180 | 0,1 | 0,3 | 3 | 10 |
| 200 | 214 | 0,9 | 2180 | 200 | 0,1 | 0,3 | 3 | 10 |
| 250 | 265 | 1 | 2960 | 250 | 0,1 | 0,3 | 3 | 10 |
| 300 | 320 | 1 | 3700 | 300 | 0,1 | 0,3 | 3 | 10 |

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ± 2° C (ISO 291)
Le tolleranze su tutti i dati indicati ± 5% (percentuale determinata sul valore medio di gamma).

Legenda

* Scarso - ** Sufficiente - *** Buono - **** Ottimo - ***** Eccellente