

## APLICACIONES Y PROPIEDADES

Tubo para succión de materiales abrasivos (polvo, serrín, alimentos secos, etc.) y también de aire y gases.

Atóxico y de uso alimentario.


Excelente flexibilidad, compresibilidad y buena resistencia a la abrasión.

## COMPOSICIÓN

**Tubo:** Poliuretano muy flexible.  
**Refuerzo:** Espiral de PVC rígido marfil.

| Código  | Ø Int.<br>mm | Ø Ext.<br>mm | Espesor<br>capa PU<br>mm | Peso<br>kg/m | Depres.<br>m H <sub>2</sub> O | Radio<br>curva<br>mm | Long.<br>rollo<br>m/rollo |
|---------|--------------|--------------|--------------------------|--------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------|
| 0225020 | 20           | 27           | 0,40                     | 0,110        | 2,5                           | 25                   | 30                        |
| 0225025 | 25           | 32           | 0,40                     | 0,140        | 2,5                           | 30                   | 30                        |
| 0225030 | 30           | 37           | 0,40                     | 0,160        | 2,5                           | 35                   | 30                        |
| 0225032 | 32           | 39           | 0,40                     | 0,180        | 2                             | 35                   | 30                        |
| 0225035 | 35           | 42           | 0,50                     | 0,200        | 2                             | 45                   | 30                        |
| 0225038 | 38           | 45           | 0,50                     | 0,230        | 2                             | 50                   | 30                        |
| 0225040 | 40           | 47           | 0,50                     | 0,240        | 2                             | 60                   | 30                        |
| 0225045 | 45           | 52           | 0,50                     | 0,280        | 2                             | 65                   | 30                        |
| 0225051 | 51           | 57           | 0,50                     | 0,330        | 2                             | 70                   | 30                        |
| 0225055 | 55           | 63           | 0,50                     | 0,390        | 2                             | 75                   | 30                        |
| 0225060 | 60           | 68           | 0,50                     | 0,460        | 1,6                           | 80                   | 30                        |
| 0225063 | 63           | 71           | 0,50                     | 0,510        | 1,6                           | 80                   | 30                        |
| 0225070 | 70           | 79           | 0,60                     | 0,550        | 1,6                           | 95                   | 30                        |
| 0225076 | 76           | 84           | 0,60                     | 0,590        | 1,6                           | 100                  | 30                        |

| Código  | Ø Int.<br>mm | Ø Ext.<br>mm | Espesor<br>capa PU<br>mm | Peso<br>kg/m | Depres.<br>m H <sub>2</sub> O | Radio<br>curva<br>mm | Long.<br>rollo<br>m/rollo |
|---------|--------------|--------------|--------------------------|--------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------|
| 0225080 | 80           | 89           | 0,60                     | 0,630        | 1,6                           | 110                  | 30                        |
| 0225090 | 90           | 100          | 0,60                     | 0,740        | 1,4                           | 125                  | 30                        |
| 0225100 | 100          | 110          | 0,60                     | 0,790        | 1,3                           | 140                  | 30                        |
| 0225110 | 110          | 120          | 0,60                     | 0,920        | 1,2                           | 150                  | 30                        |
| 0225120 | 120          | 130          | 0,60                     | 1,100        | 1                             | 160                  | 30                        |
| 0225127 | 127          | 137          | 0,60                     | 1,160        | 1                             | 170                  | 30                        |
| 0225130 | 130          | 140          | 0,70                     | 1,330        | 0,9                           | 170                  | 30                        |
| 0225140 | 140          | 151          | 0,70                     | 1,430        | 0,9                           | 180                  | 20                        |
| 0225150 | 150          | 161          | 0,70                     | 1,480        | 0,8                           | 200                  | 20                        |
| 0225160 | 160          | 171          | 0,70                     | 1,910        | 0,7                           | 220                  | 20                        |
| 0225180 | 180          | 191          | 0,70                     | 2,140        | 0,4                           | 250                  | 20                        |
| 0225200 | 200          | 212          | 0,70                     | 2,200        | 0,4                           | 260                  | 20                        |
| 0225250 | 250          | 265          | 0,80                     | 3,330        | 0,4                           | 300                  | 10                        |
| 0225300 | 300          | 315          | 0,80                     | 4,150        | 0,3                           | 350                  | 10                        |

**Nota:** Se puede suministrar cortada a medida.  
**Temperatura:** -30°C a +80°C  
**Marcaje:** FLEXAIR PUR Ø MM   
**Norma:** EU 10/2011, Cat A, B, C, D2.