



SAINT GOBAIN
Versilon SPX-70 IB
Reinforced High Tensile Strength Silicone Tubing

Aplicaciones

Proceso de llenado estéril - Sistema de purificación de agua - Producción cosmética - Procesamiento de alimentos y bebidas - Tratamiento químico de alta temperatura

Especificaciones técnicas

Tubo : Silicón de calidad alimentaria,

Armadura : hilos sintéticos

Temperatura : -80°C a +160°C

Estándar y certificaciones :

Regulación NSF-51 3A FDA 21 CFR PART 177.2600

Racores : Racores de diseño especial adaptados a estas aplicaciones,

Presión de servicio : según diámetros

| Diam. Int. | Diam. Ext. | Presión de servicio | Presión de servicio | Depresión máxima | Radio de Curvatura | Espesor |
|------------|------------|---------------------|---------------------|------------------|--------------------|---------|
| In | In | PSI 73°F | PSI 320°F | PSI | In | In |
| 3/16 | 35/79 | 180 | 175 | 29.9 | 1/4 | 6/47 |
| 1/4 | 17/33 | 145 | 140 | 29.9 | 1/2 | 11/83 |
| 3/8 | 11/16 | 210 | 190 | 29.9 | 3/4 | 5/32 |
| 1/2 | 72/85 | 185 | 165 | 29.9 | 1" | 17/98 |
| 5/8 | 49/50 | 135 | 125 | 29.9 | 1"1/2 | 11/62 |
| 3/4 | 1-3/20 | 170 | 105 | 29.9 | 2"1/4 | 1/5 |
| 1 | 1-23/59 | 105 | 75 | 29.9 | 2"1/2 | 8/41 |
| 1"1/4 | 1-7/11 | 80 | 65 | 25.0 | 4"1/4 | 11/57 |
| 1"1/2 | 1-9/10 | 70 | 45 | 10.0 | 5"1/4 | 1/5 |

Ventajas

- Muy resistente a la tracción, elongación y compresión
- Excelente durabilidad en el tiempo
- El refuerzo permite el uso bajo presiones
- Sin Olor y sin sabor
- Resistente a la mayor parte de procesos de limpieza usados en la industria alimentaria, con productos químicos
- Autoclavable - Vapor 30mn con 1 bar y 120°C
- Certificaciones internacionales.

Cliente :

| FECHA | N° TRAZABILIDAD | DIAMETRO | LARGO | CONEXIÓN | N° LOTE MANGUERA | N°LOTE CONEXION | OPERADOR |
|-------|-----------------|----------|-------|----------|------------------|-----------------|----------|
| | | | | | | | |