



Código: 0204-015

Material: Poliuretano

Adhesivo: A base de solvente

Uso y aplicación: Amortiguación de vibración e impacto

Unidad de medida: 500 piezas

Tolerancia: $\pm 0,5$ mm

Dureza: 60 - 70

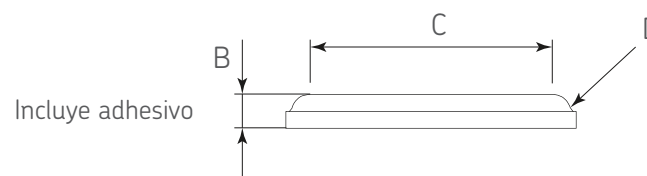
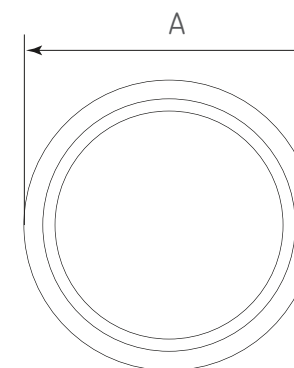
Diagrama de producto

Propiedades del poliuretano

| Metodo de prueba | Dureza estándar |
|--|------------------------------------|
| Resistencia a la tracción psi (g/cm ²) | 627 psi (44 082) |
| Alargamiento (%) | 192 % |
| Resistencia a la ruptura pli (g/cm) | 214 (38 216) |
| Dureza SHORE A | 60 - 70 |
| Rebote % | 27 % |
| Resistencia a la abrasión g/1000 ciclos tabor H18, 1kg | 0,016 |
| Velocidad de combustión (pulgadas por minuto) | 0,02 (no se desgasta con el calor) |

Propiedades del adhesivo

| Propiedades | | |
|---------------------------|--------------------------|---|
| Prueba de corte estático: | | 300 horas |
| Alargamiento (%) | | 144 oz / in ² (633 g / cm ²) |
| Capa de adhesivo | | 160 oz / in (1 785 g / cm) |
| Soporte: | Espesor | 2 mils (50 micrones) |
| | Peso base | 142 230 cm ² /kg |
| | Resistencia a la tensión | 28 000 psi (1 900 000 g/cm ²) |
| Liner: | Espesor | 6,2 mils (158 micrones) |
| | Peso base | 92,0 lb (151 g/m ²) |
| Temperatura: | Aplicación | 18° C - 65,6° C |
| | Uso final | -18° C - 82,2° C |
| Elongación: | | 120 % MD |
| Vida útil: | | 24 meses basado en prueba de envejecimiento |
| Almacenamiento: | | 23° C y 55% humedad |



Dimensiones generales

| A | B | C | D |
|-------|-------------|-----|--------|
| Ø12,7 | 1,5 (1/16") | Ø10 | r=0,02 |