

Lastra in SILICONE - Scheda tecnica

Tipo

300 SIL 50 - BL

| | UNITA' DI MISURA | VALORI | METODO DI PROVA A NORMA |
|---------------------------------|-------------------|------------------|-------------------------|
| Materiale | | Gomma siliconica | |
| Colore | | BLEU | |
| Spessori prodotti | (mm) | 1,5 - 3 | |
| Peso specifico | gr/cc | 1,19 | DIN 53479 |
| Superficie esterna | | Liscia | |
| Superficie interna | | Impressione tela | |
| Durezza | Sh.A | 50 +/- 5 | DIN 53505 (3") |
| Carico di rottura | N/mm ² | 8,7 | DIN 53504 |
| Modulo al 100% | N/mm ² | 1,2 | DIN 53504 |
| Modulo al 200% | N/mm ² | 1,7 | DIN 53504 |
| Modulo al 300% | N/mm ² | 2,3 | DIN 53504 |
| Allungamento a rottura | % | 690 | DIN 53504 |
| Resistenza alla lacerazione | N/mm | 40 | ASTM D 624 B |
| Resistenza alla temperatura | punte | + 280 C° | |
| Resistenza alla temperatura | esercizio | + 260 C° | |
| Resistenza alla temperatura USO | STATICO | - 60° C | |
| Resistenza alla temperatura USO | DINAMICO | - 55° C | |

**Grande capacità di adattabilità alle più complesse sagome e forme con sforzo moderato.
Alta tenacità alla lacerazione.
Elevate caratteristiche di resistenza alle alte temperature
Buona resistenza alla compressione.**