

PIATTINA IN PTFE ESPANSO ADESIVA



Guarnizione composta al 100% da PTFE espanso monodirezionale. Resiste a temperature elevate, a tutti i prodotti chimici e solventi, tranne a materiali alcalini in condizioni particolari. Inodore e insapore. Si adatta a tutte le superfici, anche irregolari.

Assicura una tenuta perfetta di lunga durata su flange di pompe e compressori, di apparecchiature industriali e chimiche, di tubazioni e condutture di vapore, idrocarburi, fluidi aggressivi in genere e ossigeno. Impiegato anche in vasche di vetro-ceramica e in resina sintetica nell'industria chimica e alimentare.

Modalità d'uso: sgrassare, pulire e asciugare le superfici da giuntare; togliere la striscia protettiva dalla superficie adesiva e posizionare la guarnizione; concludere l'operazione con la sovrapposizione incrociata delle estremità o giuntando le stesse con taglio obliquo. Procedere al serraggio graduale e incrociato dei bulloni. Se necessario regolare il serraggio a raggiungimento della temperatura d'esercizio. In presenza di superfici fragili o di ridotte forze di serraggio, è preferibile la giunzione a taglio obliquo.

Certificazioni: conforme alle norme fda 21 cfr 177.1550. Approvato per impiego con ossigeno - BAM – DVGW.

Dimensioni (mm)
3x2
5x2
7x2,5
10x3
12x4
14x5
17x6
20x7
22x5
25x5
28x5
40x5

Caratteristiche

- Densità: 0,75 g/cm³
- Temperatura di esercizio: -240°C ÷ 310°C
- pH: 0 ÷ 14

