



5500

Texlon® piattina soffice autoadesiva

PRODOTTI IN PTFE PRODOTTI IN PTFE PRODOTTI IN PTFE

Descrizione

Guarnizione automodellante a nastro in 100% PTFE non sinterizzato espanso soffice e flessibile si adatta a tutte le superfici anche rugose. 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 di aggressivi in genere e ossigeno. Possiede una superficie autoadesiva che facilita il montaggio ed è disponibile in svariate misure. Conforme alle norme FDA e WRC Prodotto certificato TUV Testing Standard MUC-KSP-A 66

Applicazioni

Vasche di vetro-ceramica e in resina sintetica nell'industria chimica e alimentare, flange di pompe e compressori apparecchiature industrie chimiche, tubazioni e conduttore di vapore, idrocarburi, fluidi aggressivi e ossigeno.

Modalità d'uso

Sgrassare, pulire e asciugare le superfici da giuntare 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.

Caratteristiche

Densità	0,55 g/cm ³
Pressione	210 bar
Temperatura di esercizio	-200°C ÷ 280°C con punte fino a 315°C
pH	0 ÷ 14
Resistenza prodotti chimici e solventi fatta eccezione per alcalini in condizioni particolari	buona

Misure standard

codice	diametro (mm)	rotoli (m)
5503 T	3	30
5504 T	4	30
5505 T	5	25
5506 T	6	15
5507 T	7	15
5508 T	8	15
5510 T	10	10
5512 T	12	10
5514 T	14	10
5516 T	16	5

Misure standard

codice	larghezza (mm)	spessore (mm)	rotoli (m)
5503	3	1,5	30
5505	5	2,0	25
5506	6	4,0	25
5507	7	2,5	15
5508	8	4,0	10
5510	10	3,0	10
5512	12	4,0	10
5514	14	5,0	10
5517	17	6,0	5
5520/7	20	7,0	5
5520/10	20	10,0	5
5525/5	25	5,0	5
5525/7	25	7,0	5
5525/8	25	8,0	5
5525/10	25	10,0	5
5530	30	10,0	5
5540/5	40	5,0	5

altre misure a richiesta