

SERIE 2000

Guarnizioni piane - Grafite

Le guarnizioni **serie 2000** sono composte da grafite minerale espansa, rinforzata con lamine in acciaio AISI 316 a grattugia o liscia. La grafite impregnata si contraddistingue per le seguenti caratteristiche: flessibile, resistente a quasi tutti gli agenti chimici, ecologica, ampio range di temperatura d'impiego, resistente all'invecchiamento, stabile nel tempo sotto carico e ritorno elastico costante anche con variazioni di temperatura, non genera creep nè cold flow, resistente ad alte pressioni, buona conducibilità termica ed elettrica, facile alla tranciatura e allo stampaggio.

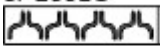
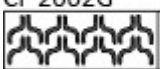
UNIVERSAL PRO



Il **SIGRAFLEX UNIVERSAL PRO** è composto da un foglio armato di grafite espansa e impregnata con ritardante di ossidazione con purezza >98% e una lamina a grattugia in AISI 316L sp 0.1mm a doppio ancoraggio. E' particolarmente adatto per l'uso su sostanze tossiche, infiammabili o inquinanti che necessitano di bassi valori di emissioni fugitive. Possiede un'eccellente resistenza all'ossidazione ed una buona resistenza chimica; si adatta facilmente anche su flange preesistenti grazie alla buona capacità di compensazione ed adattamento.

Certificazioni: BAM; DVGW; VDI2200/2440 Ta-Luft; Fire Safe API607 Rev.04 with Exxon modification; VDI2200/Blow Out



CF 2001G	
	2mm
CF 2002G	
	3mm

La CF2001G con una armatura interna, è idonea per una vasto campo di applicazione, per costruire guarnizioni per flange UNI e ANSI, per pressioni d'esercizio anche elevate, per flange con forme complesse, per liquidi aggressivi, vapore, olio diatermico. Le guarnizioni ricavate da foglio possono essere bordate internamente ed esternamente. Per aumentare la resistenza meccanica, può essere fornita anche con doppia lamina a losanghe interna: CF2002G.

Certificazioni: BAM; DVGW; Fire Safe API607 Rev.04 with Exxon modification