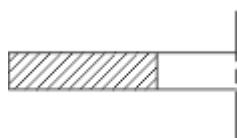


SERIE 3000

Guarnizioni Piane - PTFE

Le guarnizioni **serie 3000** sono composte da ptfe vergine puro. Questo materiale unisce alle eccellenti doti di resistenza chimica verso un ampio range di agenti chimici (acidi, basici e solventi), un basso coefficiente di attrito ed eccellenti proprietà dielettriche. In base alle esigenze del cliente ed alle caratteristiche del fluido, possono essere aggiunte delle cariche o si può modificare allo scopo di aumentare le caratteristiche chimico – fisiche del materiale. I principali campi di applicazione delle guarnizioni serie 3000 sono: industrie chimiche e farmaceutiche, linee di processo con acidi e basi forti (pH 0 – 14), industrie alimentari.

SERIE 3000



La **CF3000**, è composta da ptfe vergine puro. Tali guarnizioni, sono caratterizzate da: eccellenti prestazioni contro il bagnamento e l'adesione di sostanze estranee, assenza di contaminanti. Sono intrinsecamente pure e, quindi, non danno luogo a inquinamento chimico, resistono alla corrosione, agli aggressivi chimici in un ampio intervallo di temperatura, all'usura, sono tra i materiali dotati di minor coefficiente di attrito e riducono così l'abrasione con i materiali con cui vengono a contatto.

Tali caratteristiche persistono in un ampio intervallo di condizioni ambientali, lunga durata di servizio, eccellente resistenza all'invecchiamento, anche in presenza di alte temperature e prodotti chimici aggressivi, elevata è anche la resistenza a sollecitazioni dinamiche, come vibrazioni o flessioni.

SERIE 3024



La **CF3024** è composta al 100% da puro ptfе espanso multidirezionale. Grazie alla sua eccellente resistenza chimica e termica, la guarnizione CF3024 può essere utilizzata per un'ampia varietà di applicazioni in quasi tutti i campi delle industrie. Grazie alla facile adattabilità del ptfе espanso, la CF3024 può essere applicata su flange che presentano irregolarità o danneggiamenti, flange che necessitano di bassi carichi di serraggio, flange smaltate o in vetro. Le applicazioni più tipiche della CF3024 sono: compressori, scambiatori di calore, passi d'uomo, portelli di ispezione e compensatori.

Certificazioni: FDA; VDI2200/2440 Ta-Luft; BAM