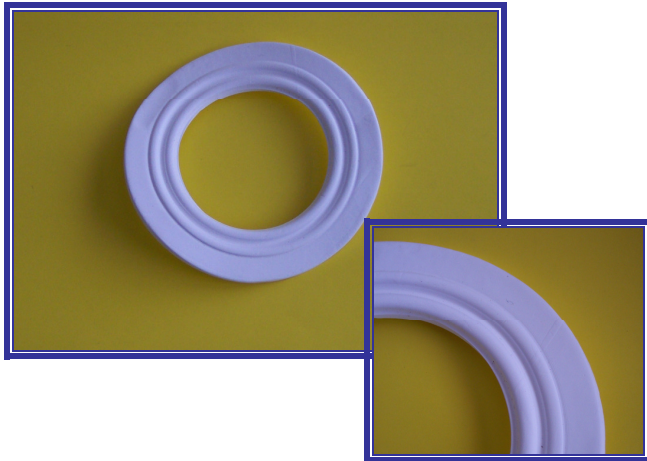


Partendo da lastre in SEAFLOON vengono ricavate per taglio water-jet le guarnizioni che successivamente vengono sagomate ad alta temperatura in atmosfera inerte con la geometria ONDA per garantire performance di tenuta superiore a qualsiasi PTFE espanso.

I SEMI-ORING interni oltre a diminuire la diffusione di prodotti permeanti evitano esplosioni ed implosioni della guarnizione durante l'utilizzo.



PROPRIETA' PARTICOLARI:

Grazie alla sua estrema adattabilità e alla geometria particolare risolve molti problemi come GUARNIZIONE STATICA su flange di ogni dimensione, anche con forme complesse.

Buon recupero elastico (20%)

Autoestinguente

Grado di porosità 3 volte più basso rispetto al P.T.F.E. espanso tradizionale



Resistente
agenti
atmosferici

Anti-
adesivo

Auto-
estinguente

FDA

Chimicamente
inerte

- 240° C
+ 315° C



Fibre multidirezionali

PRESTAZIONI:

MATERIALE: 100% P.T.F.E. ESPANSO CON GEOMETRIA AD ONDA

TEMPERATURA: -240°C + 315°C (CONTINUA +180°C)

PRESSIONE: 200 BAR

RESISTENZA CHIMICA: PH 0-14 ESCLUSI METALLI ALCALINI FUSI

STRESS/PRESSURE RATIO M=2

IMPIEGHI:

INDUSTRIE FARMACEUTICHE, COSMETICHE, ALIMENTARI, CHIMICHE, TRATTAMENTO ACQUE E DELLE VERNICI.

DIMENSIONI:

GUARNIZIONI TRANCIATE DA DN10 A DN500
E GUARNIZIONI SU MISURA SPESSORE 3 MM

OMOLOGAZIONI:

F.D.A. 21 CAP 177.15.50