



LASTRE PTFE PLANIFLON™ B58

Composizione

- PTFE modificato microcellulare
- PTFE modificato

Caratteristiche

La gamma Planiflon™ è stata sviluppata per operare da temperature criogeniche fino a 260°C ed è utilizzabile con tutti i fluidi più aggressivi (ph 0-14). Planiflon™ B58 è una lastra per guarnizioni che mostra un'eccellente resistenza chimica, con bassa permeabilità ai gas. È idoneo per flange in vetroresina.



Applicazioni

Planiflon™ B58 è idoneo per applicazioni industriali e dispone delle seguenti certificazioni:

- TA LUFT
- FDA

Dati tecnici

Planiflon™ B58

Colour			White
Filler			None
Density		g/cm³	1.3
Temperature		°C	-200/+260
Max operating pressure		bar	80
P x T max		bar x °C	-
thickness 0,5 to 2,0			12000
thickness 3,0			8500
Compression	DIN 3535-6	%	>44
Creep	DIN 3535-6	%	<26
Recovery	DIN 3535-6	%	>6.3
Leakage	DIN 3535-6	mg*s-1*m-1	<0.002
PH Range			0 ÷ 14

- Non utilizzare il prodotto ai valori massimi di temperatura e pressione associati senza prima consultare il produttore.
- La temperatura di picco può essere sostenuta per brevi esposizioni.
- Altre dimensioni e spessori sono disponibili a richiesta.
- Le tolleranze dimensionali delle lastre per guarnizioni sono: W e L \pm 3,0%, H \pm 10,0%.

Dimensione	1.500 x 1.500	60" x 60"
Spessore	0.75 ÷ 6.00	1/32" ÷ 1/4"



Le informazioni riportate in questa pubblicazione, così come quelle fornite in altre forme agli utenti, derivano dalla nostra esperienza e sono comunicate secondo le migliori conoscenze disponibili. Tuttavia, poiché numerosi fattori esterni alla nostra conoscenza e controllo possono influenzare l'impiego dei prodotti, non viene fornita alcuna garanzia, né esplicita né implicita, riguardo a tali contenuti. I limiti operativi indicati non costituiscono conferma che tali valori siano utilizzabili simultaneamente. Evitare l'uso del prodotto ai limiti massimi di temperatura e pressione. La temperatura massima è sostenibile solo per brevi periodi in condizioni specifiche. Le specifiche possono essere modificate senza preavviso. Le immagini nel DS potrebbero non rappresentare esattamente il prodotto, il suo colore e/o marcatura.



Carrara S.p.A.

Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 www.carrara.it - info@carrara.it