



BADERNA PTFE PT5504AL

Composizione

- Filato multifilamento 100% di PTFE
- Lubrificante idoneo ai servizi alimentari



Caratteristiche

La treccia PT5504AL è una soluzione affidabile per le applicazioni dinamiche che richiedono l'utilizzo di PTFE. Realizzata con filato multifilamento di PTFE puro e additivato con lubrificante idoneo ai servizi alimentari, questa baderna mostra una grande versatilità perché può essere utilizzata per molti servizi dove si richiede l'uso di PTFE. È importante ricordare che le temperature minime/massime e le pressioni massime non devono essere associate. Con queste caratteristiche, la treccia PT5504AL è un'opzione affidabile per essere impiegata in tutte quelle applicazioni che richiedono elevata resistenza chimica in quasi tutto il campo del pH.

Applicazioni

La treccia di PTFE PT5504AL può essere impiegata con tutti i fluidi acidi e basici compatibili con il PTFE, è raccomandata per servizi a contatto con prodotti alimentari e farmaceutici, per tenute su pompe reciprocati, centrifughe e agitatori a moderata velocità. Disponibile nella versione PT5504L per uso non alimentare e PT5500 OX per servizi ossigeno, la treccia PT5504AL garantisce elevate prestazioni e si presta a un ampio spettro di applicazioni.

Dati tecnici

	P bar	Ibf/in ²	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	20	300	1	200			
	100	1500	2	400	0 ÷ 14	-200 ÷ 260	-328 ÷ 500
	10	150	10	2000			

- 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.



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®
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.

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



BADERNA PTFE PT5504AL

Sezione mm	Sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
4	-	1	2.2	33.3	109.3	33.3	49.6
5	3/16"	1	2.2	22.2	72.8	22.2	33.1
6	-	2.5	5.5	38.5	126.3	15.4	22.9
6.5	1/4"	2.5	5.5	35.7	117.1	14.3	21.3
8	5/16"	2.5	5.5	22.7	74.5	9.1	13.5
9.5	3/8"	2.5	5.5	16.1	52.8	6.5	9.6
10	-	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
11	7/16"	2.5	5.5	11.9	39.0	4.8	7.1
12	-	2.5	5.5	9.6	31.5	3.8	5.7
12.7	1/2"	2.5	5.5	9.3	30.5	3.7	5.5
14	9/16"	5	11	14.7	48.2	2.9	4.4
16	5/8"	5	11	11.6	38.1	2.3	3.5
17.5	-	5	11	10.2	33.5	2.0	3.0
18	11/16"	5	11	9.6	31.5	1.9	2.9
19	3/4"	5	11	8.6	28.2	1.7	2.6
22	7/8"	5	11	6.8	22.3	1.4	2.0
25.5	1"	5	11	5.3	17.4	1.1	1.6

● I pesi al metro e quello della confezione possono presentare una tolleranza +/- 10 %. Sono disponibili a richiesta dimensioni e confezioni customizzate.



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.


GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.

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