



# BADERNA RAMIE R4802

## Composizione

- Filato Ramie rosso
- Impregnazione di PTFE
- Lubrificante inerte

## Caratteristiche



Il ramie è utilizzato per applicazioni che richiedono robustezza e durabilità. Per questo è impiegato per fabbricare baderne e guarnizioni tessili, sfruttando le sue caratteristiche di resistenza, specialmente in ambienti industriali che necessitano di materiali con buona resistenza agli agenti chimici e all'usura.

- **Alta resistenza alla trazione:** è fino a otto volte più resistente del cotone, una caratteristica ideale per applicazioni industriali e tecniche.
- **Resistenza all'umidità:** il ramia mantiene la robustezza anche in ambienti umidi, offrendo un'ottima stabilità dimensionale.
- **Resistenza all'usura:** rispetto ad altre fibre naturali, è meno soggetta al deterioramento per attrito e usura.
- **Stabilità termica:** può resistere a temperature elevate senza perdere le proprietà meccaniche.
- **Sostenibilità ambientale:** essendo una fibra naturale e biodegradabile, il ramia è considerato una scelta sostenibile.

## Applicazioni

Treccia per pompe

## Dati tecnici

	P bar	lbf/in2	Vm/S	f/pm	pH	T°C	T°F
	60	900	2	400	4 ÷ 10	-50 ÷ 120	-60 ÷ 250
	25	375	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.



## Baderna Ramie R4802

Baderna realizzata in puro filato di Ramie, progettata per applicazioni su [pompe industriali](#). La fibra di Ramie assicura elevata resistenza meccanica, buona stabilità dimensionale e ottima resistenza all'usura. È particolarmente indicata per servizi con acqua, fluidi neutri e applicazioni a velocità moderata. Garantisce una tenuta affidabile e una lunga durata operativa anche in condizioni di esercizio gravose.



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**<sup>®</sup>  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [carrara.it](http://carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)



## BADERNA RAMIE R4802

Sezione mm	Sezione inch	kg/box	lbs/box	mt/box	ft/box	mt/kg	ft/lbs
3	1/8"	1	2.2	71.4	234.3	71.4	106.4
4	-	1	2.2	50.0	164.0	50.0	74.5
5	3/16"	1	2.2	25.0	82.0	25.0	37.2
6	-	2.5	5.5	41.7	136.8	16.7	24.8
6.5	1/4"	2.5	5.5	37.3	122.4	14.9	22.2
8	5/16"	2.5	5.5	25.0	82.0	10.0	14.9
9.5	3/8"	2.5	5.5	18.5	60.7	7.4	11.0
10	-	2.5	5.5	16.7	54.8	6.7	10.0
11	7/16"	2.5	5.5	13.9	45.6	5.6	8.3
12	-	2.5	5.5	11.6	38.1	4.6	6.9
12.7	1/2"	2.5	5.5	10.4	34.1	4.2	6.2
14	9/16"	5	11	16.7	54.8	3.3	5.0
16	5/8"	5	11	13.2	43.3	2.6	3.9
17.5	-	5	11	11.5	37.7	2.3	3.4
18	11/16"	5	11	10.4	34.1	2.1	3.1
19	3/4"	5	11	9.8	32.2	2.0	2.9
22	7/8"	5	11	6.9	22.6	1.4	2.1
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.

**CARRARA**  
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

**Carrara S.p.A.**,  
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia  
tel. +39 030 7451121 [carrara.it](http://carrara.it) - [info@carrara.it](mailto:info@carrara.it)