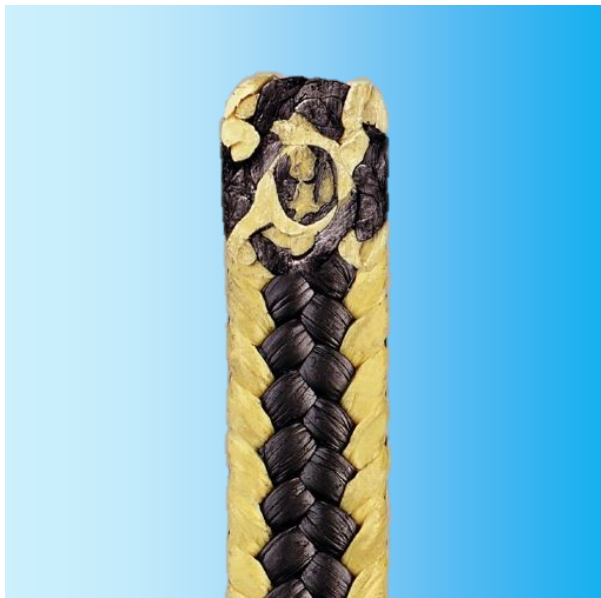


TEADIT® 2017


Proprietà:

La TEADIT® 2017 è una treccia multi filato ad alte prestazioni, che unisce i vantaggi del compatto PTFE grafitato a quelli del tenace e duraturo filato aramidico. Il risultato è una ridotta usura degli alberi e una migliore conduttività termica rispetto alle trecce aramidiche standard.

Benefici:

La treccia TEADIT® 2017 è particolarmente adatta per applicazioni critiche di tenuta, vale a dire con alte pressioni o fluidi abrasivi, assicurando in tal modo una più lunga durata. La treccia unisce l'eccezionale resistenza all'estrusione e l'elevata resistenza meccanica all'ottima stabilità chimica e termica.

Eccezioni:

Acidi e liscivie fortemente concentrati, metalli alcalini, fluoro e i suoi derivati a temperature elevate.

Descrizione:

La treccia TEADIT® 2017 è intrecciata diagonalmente e realizzata con filato di PTFE grafitato (PTFE con grafite incorporata), rinforzata sugli angoli con filato aramidico continuo, lubrificata con olio di silicone.
 Nota: il colore del prodotto reale potrebbe variare dall'immagine riportata in questa scheda tecnica.

Applicazioni:

E' una treccia polivalente, particolarmente adatta per l'utilizzo su pompe a pistone, miscelatori, agitatori, reattori, per valvole di processo industriale e chimico, ottima per applicazioni ad alte pressioni.

Impieghi:

Può essere utilizzata a contatto con una vasta gamma di fluidi inclusi quelli abrasivi: acqua fredda e calda, vapore, solventi, olii, grassi, acidi e liscivie diluiti, acqua salata, acque di scarico, etc.

Dati tecnici:

Parametri	Valore	UM
Densità	1.6	g/cm ³
Velocità massima	20	m/s
pH	2 - 12	-
Temperatura:		
Min	- 100	°C
Max	280	°C
Pressione:		
Rotativa	30	bar
Alternativa	200	bar
Statica	200	bar