



### Descrizione

Treccia composta da filato di grafite ad alto contenuto di carbonio 99% ritorto e binato a più capi, è molto flessibile e resiste alle sollecitazioni e alle curvature, senza perdita di volume e senza cristallizzare alle alte temperature. I nostri filati di altissima qualità subiscono un pre-trattamento in produzione con speciali miscele di grafite in dispersione, con aggiunta di inibitori di corrosione. La treccia non subisce la variazione della temperatura, non perde peso e volume ed è elastica.

### Applicazioni

Questa miscela viene utilizzata principalmente per valvole e pompe, con tutti i fluidi, ad eccezione dei forti ossidanti, gas di combustione e aria calda oltre i 450°C, principalmente nelle industrie chimiche, centrali nucleari, centrali elettriche, industrie petrolifere, trattamento acque e bollitori.

Parametri	U. di misura	Valore
Temperatura max	°C	170
Pressione	bar	20 - 50
PH	-	4 - 10
V	m/s	10
Densità	g/cm <sup>3</sup>	1,1

