

# Garlock 98®

## Kolfiber



### MATERIALBESKRIVNING:

Garlock 98® är diagonalfätad enligt "Lattice Braid"-metoden av speciellt utvald kolfiber. Packningen är impregnerad med ett värmebeständigt smörjmedel för att underlätta igångkörning.

Garlock 98® har mycket god värmeledningsförmåga, låg friktion och har mindre värmeutvidgning än t.ex. PTFE-packningar.

### MONTERINGSRÅD:

Vid montering rekommenderas att packningen kapas och packas med övermått.

Garlock 98® är av Garlock Sealing Technologies registrerat varumärke.

### BRANDSÄKERHET:

Klarar tester som API 589, API 607 samt Garlocks brandsäkerhetsstandard (med fotogen som media).

### TEKNISKA DATA:

Temp.gräns:	max. +450°C i luft max. +650°C i ånga
pH-område:	0-14
Max. glidhastighet:	20 m/s
Max. tryck:	35 bar i pumpar 170 bar i ventiler
Max. halt av lakbara klorider:	< 200 ppm

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:

Pumpar och ventiler för praktiskt taget alla media, dock ej flytande syre eller andra starkt oxiderande ämnen.

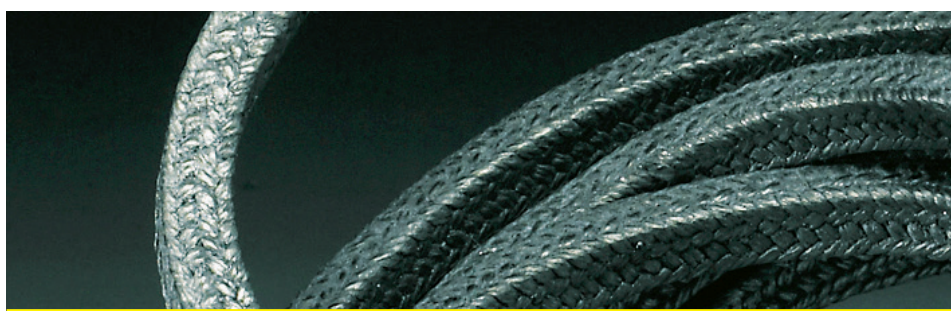
Garlock 98® används inom pappers- och cellulosaindustrin i kokerier, bl.a. på högttrycksikar och basningskärl. Även lämplig som avskrapningar i ventilpackningssatser (se Specmaseal).

### DIMENSIONER:

Dimension mm	Meter per ask	Ca kg per ask	Artikelnummer
3	30	0,45	310003
5	18	0,45	310005
6	10	0,5	310006
8	10	0,8	310008
10	10	1,0	310010
11	10	1,4	310011
12,5	10	1,6	310012
14	10	2,3	310014
16	10	2,5	310016
20	5	1,9	310020
22	5	2,4	310022
25	5	3,0	310025

# Carboflon 350

## Kolfiber



### MATERIALBESKRIVNING:

Carboflon 350 är en "interlocked"-flätad syntetisk kolfiberpackning av högsta kvalitet. Packningen innehåller PTFE-impregnering, smörjmedel samt antikorrosionsmedel för bästa möjliga användbarhet.

Carboflon 350 har mycket god värmeledningsförmåga, låg friktion och en bred mediarensistens. Dimensioner >14 mm levereras i högre densitet för att klara krävande applikationer med stora mekaniska påfrestningar.

### MONTERINGSRÅD:

Vid montering rekommenderas att packningen kapas och packas med övermått.

### TEKNISKA DATA:

Temperaturgräns:	-100°C till +650°C
pH-område:	0-14
Max. glidhastighet:	25 m/s
Max. tryck:	60 bar i pumpar, 200 bar i ventiler

### ANVÄNDNINGSSOMRÅDE:

Pumpar och ventiler för praktiskt taget alla media såsom syror, alkalier, ånga, gaser, petroleumprodukter etc. dock ej flytande syre, syrgas eller heta oxiderande media som oleum, rykande salpetersyra och bi-kromater.

Carboflon 350 kan med fördel användas som en universalpackning i de flesta typer av industrier där man har media med höga tryck och temperaturer samt ställer höga krav.

### DIMENSIONER:

Dimension mm	Meter per ask	Ca kg per ask	Artikelnummer
3	6	0,20	316003
5	6	0,40	316005
6	6	0,45	316006
8	6	0,75	316008
10	6	0,90	316010
11	6	1,10	316011
12,5	6	1,45	316012
14	6	1,80	316014
16	6	2,70	316016HD
20	6	3,80	316020HD
22	6	4,60	316022HD
25	6	5,20	316025HD