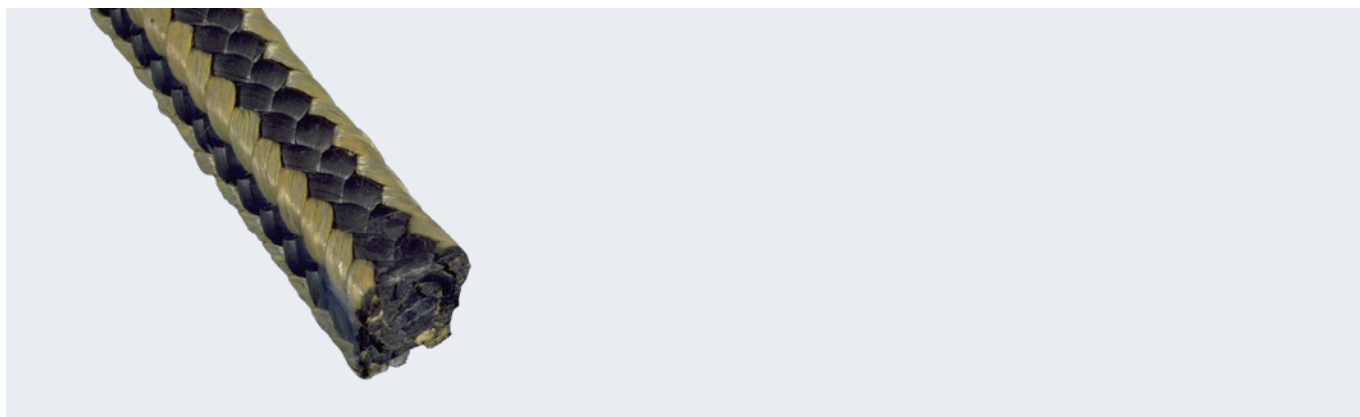


KLINGER TOPLINE K4313



Grafiterad PTFE-fiber med hörnen förstärkta av Aramidfiber



ALLMÄNNA EGENSKAPER

- » Lämplig för vatten, olja och lösningsmedel samt svaga syror och alkalier.
- » PTFE-/grafitmaterialet, som utgör löpyta i K4313, är mjukt och anpassbart. Detta minimerar axelslitaget. Det är en självsmörjande packning och fungerar vid temperaturer upp till +260 °C.
- » De starka aramidhörnen motstår extrudering från packboxen samtidigt som de säkerställer att oönskade partiklar hålls ute. Detta minskar den skadliga verkan slipande och viskösa medier.

Hybridpackning TopLine som kombinerar egenskaperna hos aramid och PTFE. Detta resulterar i en utmärkt dynamisk packning för roterande och fram- och återgående rörelse.

K4313 är tillverkad av en kombination av aramid- och grafitinkapslade PTFE-garner med hjälp av KLINGERS flätningsteknik. Resultatet är en packning med hög motståndskraft mot extrudering som fungerar vid höga periferihastigheter.

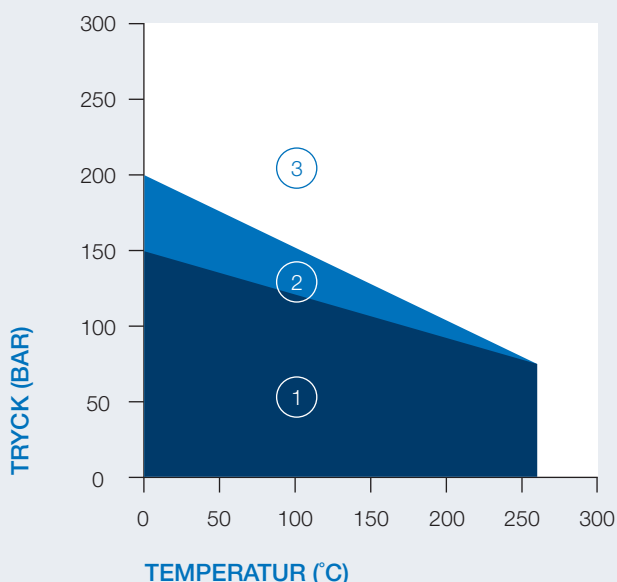
KLINGERS packningssortiment TopLine är avsett att erbjuda produkter som uppfyller dagens höga krav på effektiv och problemfri tätning under lång tid. För att uppnå detta mål har vi valt ut de bästa materialen och de bästa produktionsmetoderna.

STANDARDDIMENSIONER

För specialdimensioner kontakta KLINGER Sweden AB

STORLEK (MM)	LÄNGD (M)	STORLEK (MM)	LÄNGD (M)
3,2 x 3,2	8	12,5 x 12,5	8
5,0 x 5,0	8	14,0 x 14,0	8
6,5 x 6,5	8	16,0 x 16,0	8
8,0 x 8,0	8	19,0 x 19,0	8
9,5 x 9,5	8	22,0 x 22,0	8
11,0 x 11,0	8	25,0 x 25,0	8

KLINGER TOPLINE K4313



TILLÄMPNINGSRIKTLINJER

- 1 Vanligtvis lämplig att använda utan samråd.
- 2 Vanligtvis lämplig, men kontakta KLINGER för samråd.
- 3 Varning: Kan vara lämplig, men kontakta KLINGER för samråd.

OBS: Kemisk kompatibilitet måste alltid beaktas.

SPECIFIKATIONER

EGENSKAPER	VÄRDEN
min. temperatur	-100 °C
max. ångtemperatur	260 °C
max. temperatur	260 °C
max. statiskt tryck	250 bar
max. dynamiskt tryck	25 bar
max. tryck, fram- och återgående rörelse	150 bar
max. hastighet	20 m/s
pH-område	2-12

Denna packning får inte utsättas för maximala temperaturer, tryck och hastigheter samtidigt.

KLINGER Sweden AB
Kontovägen 3
SE-175 62 JÄRFÄLLA
Tel +46 10 199 87 00
E-post: info@klinger.se

