



# FOOD PAKKINGEN



## Afdichtingen van het hoogste niveau

### KLINGER QUANTUM FOOD

Universeel inzetbaar



**Toepassing:**

- » Oliën
- » Koolwaterstoffen
- » Zoutoplossingen
- » Koelmiddelen
- » Stoom
- » Chemicaliën
- » Gassen

**Vezelversterkt HNBR**

**T tot 300°C**  
**P tot 60 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### KLINGER SOFTCHEM

Hoge compressibiliteit



**Toepassing:**

- » Food
- » Reinigingsmiddelen
- » Spoelmiddelen
- » Kunststof en emaille flenzen

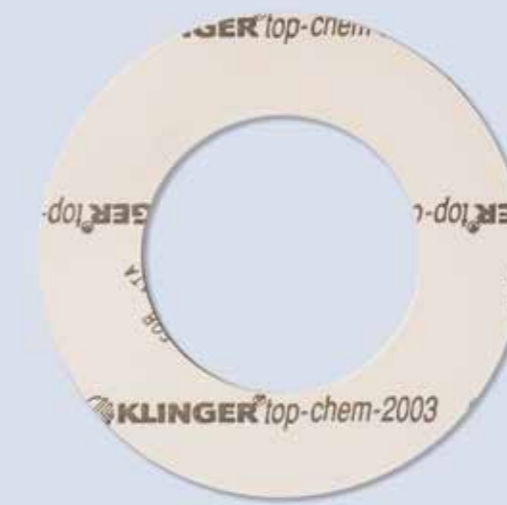
**Geëxpandeerd PTFE**

**T tot 250°C**  
**P tot 40 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### KLINGER TOPCHEM 2003

Weinig vloeineiging



**Toepassing:**

- » Food
- » Reinigingsmiddelen
- » Spoelmiddelen
- » Kunststof en of glas / keramische leidingssystemen

**Versterkt PTFE**

**T tot 250°C**  
**P tot 60 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### KLINGER TOPCHEM 2005

Weinig vloeineiging



**Toepassing:**

- » Zware chemicaliën
- » Zuren
- » Oliën
- » Koolwaterstoffen
- » Zoutoplossingen
- » Koelmiddelen
- » Lage druk stoom
- » Gassen

**Versterkt PTFE**

**T tot 250°C**  
**P tot 60 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus



### KLINGER TOPCHEM 2006

Weinig vloeineiging



**Toepassing:**

- » Zware chemicaliën
- » Logen
- » Zoutoplossingen
- » Oliën
- » Koolwaterstoffen
- » Koelmiddelen
- » Lage druk stoom
- » Gassen

**Versterkt PTFE**

**T tot 250°C**  
**P tot 60 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### KLINGERFLEX

Geschikt voor zwakke flenzen



**Toepassing:**

- » Zwakkere flensverbindingen
- » Chemicaliën
- » Oliën
- » Koolwaterstoffen
- » Zoutoplossingen
- » Koelmiddelen
- » Lage druk stoom
- » Gassen

**Gegolfde RVS inlage met PTFE**

**T tot 250°C**  
**P tot 160 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### Geproduceerd:

- » in speciale 'Clean Production' ruimte
- » conform FDA & Norm EG1935/2004 en EU10/2011
- » volgens G.M.P. (Good Manufacturing Practice)
- » op aanvraag en per stuk verpakt
- » met full traceability

Wij leveren ook appendages, deuren en slangen voor de food!

### KLINGER MAXIFLEX

Spiral Wound; Groot veerkrachtig Herstellend Vermogen



**Toepassing:**

- » Hoge drukken
- » Chemicaliën
- » Oliën
- » Koolwaterstoffen
- » Zoutoplossingen
- » Koelmiddelen
- » Stoom
- » Gassen

**Gewikkeld element met PTFE**

**T tot 250 °C**  
**P tot 250 Bar**

(ook met binnen- en/of centrering)  
Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### LATTYFLON 3206AL

Specifiek ontwikkeld voor levensmiddelen toepassing



**Keurmerken:**

- » FMPA t.b.v. toepassing met voedingsmiddelen
- » WRC t.b.v. toepassing met drinkwater
- » CRECEP-ACS
- » FDA conformity 21CFR.177.1550

**Droog PTFE zijde geïmpregneerd met PTFE en siliconen smeermiddel**

**T tot 280 °C**  
**P tot 100 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### LATTYFLON 4758

Geschikt voor plunjerpompen, homogenisatoren met voedingsmiddelen



**Keurmerken:**

- » Smeermiddelen
- » Plunjerpompen
- » Homogenisatoren met voedingsmiddelen
- » Koolwaterstoffen
- » FDA conformity 21CFR.177.1550
- » EU Directive 1935/2004

**Aramide/PTFE garen geïmpregneerd met PTFE**

**T tot 300 °C**  
**P tot 1000 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

### LATTYFLON 2790

Economisch type; universeel toepasbaar



**Keurmerken:**

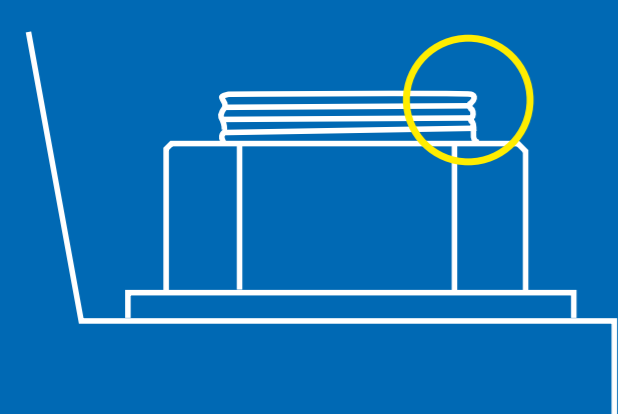
- » FDA conform smeermiddel
- » EU Directive 1935/2004

**Acrylic vezels geïmpregneerd met inert smeermiddel en PTFE**

**T tot 260 °C**  
**P tot 100 Bar**

Voor specifieke eigenschappen zie productcatalogus

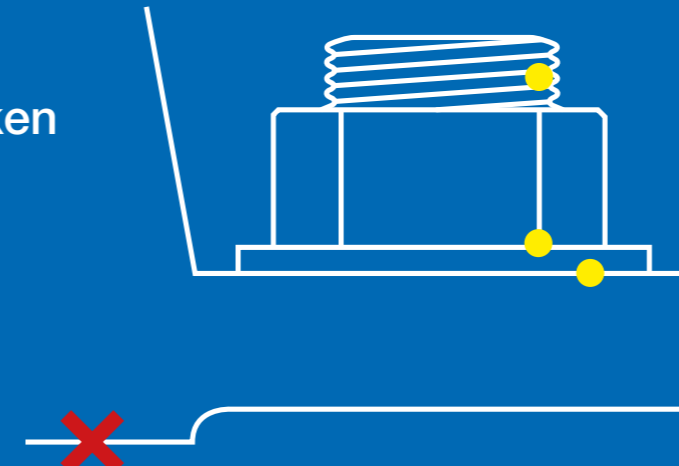
## TECHNISCHE TIPS VAN KLINGER



**VASTDRAAIEN**  
Minimaal 3 gangen boven de moer.

- **WEL INVETTEN!**  
Draad + wrijvingsvlakken (volgens geldende specificatie)

- ✗ **NIET INVETTEN!**  
Het pakkingvlak



**KRUISLINGS GECONTROLEERD AANHALEN**  
**GEbruik MOMENTSLEUTEL**

- Stap 1 = 30%
- Stap 2 = 60%
- Stap 3 = 100%
- Afcirkelen = 100%

