



## Material- forkortelse (Fargekode)

## Egenskaper

NBR Nitrilgummi

Gul

Bestendig mot olje og drivstoff, gasser, løsemidler og fett.  
Gode slitasjeegenskaper. Temperaturområde -20 °C til +90 °C.  
Ikke egnet for damp og varmtvann.

EPDM

Rød

God varmebestandighet. Kan benyttes til alkalisk avløpsvann, trykkluft (oljefri) og kjemikalier. Meget god værbestandighet og generelt gode diffusjonsegenskaper.  
Temperaturområde -35 °C til +130 °C. Ikke egnet for olje- og fettholdige media.

CR Neopren

Sort

Benyttes til vann og enkelte luftforbindelser. Vær- og aldringsbestandig.  
Temperaturområde -20 °C til +70 °C.

NBR Nitrilgummi

Orange

Bestendig mot olje, drivstoff, gasser, løsemidler, fett samt flytende gass.  
Gode slitasjeegenskaper. Temperaturområde -20 °C til +90 °C  
Egnet for trykk inntil 25 bar. Ikke egnet for damp og varmtvann.

CSM Hypalon

Grønn

Kjemikaliebestandig utførelse for syrer, baser og lut. Temperaturområde -20°C til +80°C, men trykk-/mediumavhengig. Ved tvil, vennligst kontakt oss.

NBR Nitrilgummi

Hvit

Næringsmiddelkvalitet. Meget godt egnet for fett, mel, saft, vin, drikkevann etc.  
Temperaturområde -20 °C til +80 °C.

PTFE Teflon®

Ingen

Full bestandighet mot alle media, med unntak av alkalimetaller i smeltet tilstand og amider som dannes på denne basis. Temperaturområde -50 °C til +230 °C.

IIR Butylgummi

Rød/blå

God varmebestandighet. Kan benyttes til alkalisk avløpsvann, trykkluft (oljefri), kjemikalier og spesielle syntetiske hydraulikkoljer. Vær- og aldringsbestandig.  
Temperaturområde -25 °C til +90 °C. Godkjent for drikkevann.

FPM Viton®

Lilla

Spesielt for høye temperaturer. God bestandighet mot kjemikalier, olje, bensin, diesel og løsemidler. Temperaturområde -10 °C til +180 °C. Ikke egnet for keton og klor.

HNBR

Gul/blå

Bestendig mot olje, drivstoff, smøreolje, hydraulikkolje, oljeholdig kjølevann og sjøvann.  
Meget gode aldrings- og ozonbestandighet.  
Temperaturområde -35 °C til +100 °C.

De oppgitte minustemperaturene er basert på kompensatorer i bevegelse.  
Hvis dette ikke er tilfelle, kan lavere temperatur aksepteres.

For bestandighet mot kjemikalier, syrer og løsemidler, ta kontakt med oss for nærmere rådføring og valg av riktig kompensator.

