



PU POLYURETAN

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
PU U500-R95 Red		-30 till +125°C	Shore A 95 +/-2	Läpptätningar, torkningsringar, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, saltvatten, utspädda syror och alkaliska lösningar. Förbättrad kemisk och termisk motståndskraft. Utmärkt för slitage och friktion.
PU U505-P79 Petrol		-25 till +100°C	Shore A 79 +/-3	U-ringstättningar och avstrykare i pneumatiska applikationer, som en förspänningsenhet som ersätter NBR särskilt i stora diameterområden Hydrauliska vätskor, olja i vattenemulsioner, vattenkraftsapplikationer.
PU U510-G88 Light green		-30 till +115°C	Shore A 90 +/-2	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, saltvatten, utspädda syror och alkaliska lösningar Applikationer för pneumatik och lågt tryck.
PU U520-OR95-HT Orange		-30 till +135°C	Shore A 96 +/-2	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten, utspädda syror och alkaliska lösningar Applikationer vid höga temperaturer.
PU U530-B95-LT Light blue		-50 till +105°C	Shore A 95 +/-2	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten Applikationer vid låga temperaturer.
PU U535-B95 Blue		-30 to +125°C	Shore A 95 +/-2	Statiska och dynamiska applikationer, används mest för U-tätningar, avstrykare och kilar särskilt lämpliga för applikationer med kontakt med livsmedel hydrauliska vätskor, olja-i-vatten-emulsioner, vattenkraft- och gruvapplikationer.
PU U540-VI95-CR Violet		-30 till +115°C	Shore A 95 +/-2	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten Förbättrad kemisk resistens, lämplig för CIP-processer Lämplig för kontakt med livsmedel.
PU U550-GM95 Dark red		-30 till +125°C	Shore A 95 +/-2	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten Förbättrade egenskaper för slitage och friktion för vattenhydraulik och krävande applikationer med låg smörjning.
PU U570-D57 Blue		-30 till +125°C	Shore D 57 +/-3	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten Motståndskraftig mot högt tryck och extrudering.
PU U580-D57G grey		-30 till +125°C	Shore D 57 +/-3	Back-up ringar eller sammansatta tätningar med förspänningskomponenter Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten Högtrycks- och extruderingsmotstånd Förbättrade egenskaper för slitage och friktion.
PU U203-G95 green		-30 till +105°C	Shore A 95 +/-2	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB-vätskor, vatten, havsvatten.






NBR

NITRILGUMMI

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
NBR N107-B85 Black		-25 till +100°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC-vätskor, kallt vatten.
NBR 95 N109-B95 Black		-25 till +100°C	Shore A 95 +/-3	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC-vätskor, kallt vatten.
NBR FDA N111-W85 White		-22 till +100°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC vätskor, kallt vatten Lämplig för kontakt med livsmedel

H-NBR

HYDRERAT NITRILGUMMI

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
H-NBR HN112-B85 Black		-25 till +100°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC-vätskor, kallt vatten.
H-NBR RGD HN900-B85-RGD Black		-25 till +100°C	Shore A 95 +/-3	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC-vätskor, kallt vatten.
H-NBR RGD LT HN901-B85-RGD Black		-22 till +100°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC vätskor, kallt vatten Lämplig för kontakt med livsmedel








EPDM

FLUORGUMMI

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
FPM F109-BR85 brown		-20 till +210°C	Shore A 84 +/-5	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar, oljetätningar vid hög hastighet och andra tätningselement Mineraloljor, HFD-vätskor vid hög temperatur Mycket god kemisk resistens mot fosfater och klorerade kolväten, råa och sura gaser
FPM FDA F110-BR85 brown		-25 till +210°C	Shore A 85 +/-5	Mineraloljor, HFD-vätskor vid hög temperatur Mycket god kemisk resistens, såsom fosfater och klorerade kolväten, råa och sura gaser Lämplig för kontakt med livsmedel.
FPM F111-B85 black		-25 till +210°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar, oljetätningar vid hög hastighet och andra tätningselement Mineraloljor, HFD-vätskor vid hög temperatur Mycket bra kemisk resistens mot fosfater och klorerade kolväten, råa och sura gaser.
FPM-RGD F800-B85-RGD black		-30 till +210°C	Shore A 86 +/-3	Läpptätningar, avstrykare, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFD-vätskor vid hög temperatur Mycket god kemisk resistens, för fosfater och klorerade kolväten, råa och sura gaser RGD (ED) optimerad för användning inom olje- och gasindustrin Uppfyller kraven enligt NORSOK M-710

EPDM

ETENPROPENGUMMI

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
EPDM E131-B85 Black		-50 till +130°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, V-packningar och andra tätningselement Hett vatten och ånga, ozon, utspädda syror och alkaliska lösningar EPDM är EJ motståndskraftig mot mineraloljor.
EPDM FDA E132-W85 White		-50 to +100°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, V-packningar och andra tätningselement Hett vatten och ånga, ozon, utspädda syror och alkaliska lösningar EPDM är EJ motståndskraftig mot mineralolja Lämplig för kontakt med livsmedel.
EPDM KTW W270 E134-B85 Black		-45 to +120°C	Shore A 85 +/-5	Läpptätningar, V-packningar och andra tätningselement Hett vatten och ånga, utspädda syror och alkaliska lösningar EPDM är EJ motståndskraftig mot mineralolja Lämplig för dricksvatten





SILIKON

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
Silicone FDA S102-R85 Red		-55 till +210°C	Shore A 85 +/-5	Flänstättningar, planpackningar och andra statiska tätningar Mineraloljor, HFA, HFB, HFC, HFD-vätskor, ozon Inte rekommenderad för dynamiska applikationer Lämplig för kontakt med livsmedel
Silicone FDA S103-BL85 Blue		-55 till +180°C	Shore A 85 +/-5	Flänstättningar, planpackningar och andra statiska tätningar Mineraloljor, HFA, HFB, HFC, HFD-vätskor, ozon Inte rekommenderad för dynamiska applikationer Lämplig för kontakt med livsmedel

TETRAFLUORETEN / PROPEN

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
TFE/P AF101-B85 Black		-15 till +210°C	Shore A 86 +/-5	Läpptätningar, V-packningar och andra tätningselement Mineraloljor, HFA, HFB, HFC, HFD-vätskor Hett vatten och ånga, ozon, utspädda syror och alkaliska lösningar, Sur olja och gas, aminer.

POLYTETRAFLUORETEN





Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
PTFE-P FDA T101-W white		-200 till +260°C	Shore D 51	Kompositttätningar med förspänningskomponenter i elastomer, fjäderbelastade tätningar, back-up och styrningar Motstånd mot nästan alla vanliga kemikalier och vätskor förutom smält alkalimetaller Lämplig för kontakt med livsmedel.
PTFE-F T105-G grey		-200 till +260°C	Shore D 55	Kompositttätningar med förspänningskomponenter i elastomer Fjäderbelastade tätningar, back-up och styrningar Motståndskraftig mot nästan alla vanliga kemikalier och vätskor förutom smält alkalimetaller Glasfiber / MoS2-förstärkt för förbättrad slitageskydd och extrudering.
PTFE-40% T110-BR40 bronze brown		-200 till +260°C	C Shore D 62	Kompositttätningar med förspänningskomponenter i elastomer Motståndskraftig mot nästan alla vanliga kemikalier utom smält alkalimetaller Fyllt med 40% brons för förbättrad slitageskydd, tryck- och extruderingstålig.
PTFE-25% T125-C25 carbon grey		-200 till +260°C	Shore D 62	Kompositttätningar med förspänningskomponenter i elastomer Fjäderbelastade tätningar, back-up och styrningar, roterande tätningar Motståndskraftig mot nästan alla vanliga kemikalier utom smält alkalimetaller 25% kolfiberpulver förbättrar friktionsegenskaper och ökad extruderingstålighet.





PLAST

POM/PA/PEEK/UHMW-PE

Beskrivning	Färg	Driftstemperatur	Hårdhet vid 20°C	Standardapplikationer
POM FDA P101-WE White		-50 till +100°C	-	Back-up och styrningar, bearbetade delar med minimala toleranser Mineraloljor, HFA, HFB, HFC-vätskor Låg absorption av vatten, Lämplig för kontakt med livsmedel.
PA FDA A112-WC Natural		-30 till +100°C	-	Back-up och styrningar, bearbetade delar Mineraloljor, syror och utspädda alkaliska lösningar. Lämplig för kontakt med livsmedel.
PEEK natural PK100-CN Beige		-50 till +250°C	-	Komposittätningar med förspänningskomponenter i elastomer, back-up och styrningar, högprecisionsdelar Utmärkta slitage, friktion och extruderingssegenskaper Motståndskraftig mot nästan alla vanliga kemikalier Lämplig för kontakt med livsmedel.
UHMW - PE PE1000-HD White		-200 till +80°C	Shore D 60 - 65	Back-up och styrningar, fjäderbelastade tätningar Mineraloljor, HFC, HFD-vätskor, syror och utspädda alkaliska lösningar, sur olja och gas Mycket låg vattenabsorption, utmärkta friktions- och slitageskyddsegenskaper Lämplig för kontakt med livsmedel.

