

## O-RINGAR, EGENSKAPER I OLIKA MILJÖER

MATERIAL	KEMISKA EGENSKAPER					FYSIKALISKA EGENSKAPER
	VÅDER/OZON	VARMVATTEN, ÅNGA, SVAGA SYROR ALKALIER	STARKA OCH OXIDERANDE SYROR	BENSIN	MINERAL-OLJOR	NÖTNINGS-BESTÄNDIGHET
Nitrilgummi	Mindre god	God	Mindre god	Dålig	Mycket god	Mycket god
Flourgummi/Vitron	Utmärkt	Mindre god	God	Utmärkt	Utmärkt	God
Etenpropengummi	Utmärkt	Utmärkt	God	Dålig	Dålig	God
Silikongummi	Utmärkt	Mindre god	Dålig	Mindre god	Mindre god	Dålig
Hydrerad nitril	Mindre god	God	Mindre god	Dålig	Mycket god	Mycket god
Kloroprengummi	God	Utmärkt	Mindre god	Mindre god	Mindre god	God

## O-RINGAR, MATERIALSPECIFIKATION

MATERIAL	KOD ASTM D1418	HÅRDHET SHORE A	FÄRG	ANVÄNDNINGSTEMPERATUR °C	BROTTOJNING	BROTTEGRÄNS MPa
Nitrilgummi	NBR	70	Svart	-25 till +110	300 %	15
Nitrilgummi	NBR	90	Svart	-20 till +110	180 %	17
Flourgummi	FKM/Vitron	75	Svart/grön	-15 till +225	180 %	15
Etengpropengummi	EPDM	70	Svart	-40 till +120	200 %	14
Silikongummi	MVQ	70	Röd	-50 till +200	250 %	7