

Quetschmanschetten	NR-NR	NR/ L-NR	NR/ LH-NR	NR/T- NR/T	NR60- NR60	CR-NR	NBR-NR	NBR/ L-NR	NBR/ LH-NR	CSM-NR	SBR-NR	FPM-CR	ECO-CR	EPDM- EPDM	EPDM/ L-EPDM	EPDM/ LH-EPDM	VMQ- VMQ	VMQ/ L-VMQ
Innenseele	NR schwarz	NR schwarz FDA	NR hell FDA	NR schwarz	NR schwarz	CR schwarz	NBR schwarz	NBR schwarz FDA	NBR hell FDA	CSM schwarz	SBR schwarz KTW	FPM/FKM schwarz	ECO schwarz	EPDM schwarz	EPDM schwarz FDA	EPDM hell FDA	VMQ/ MVQ rotbraun	VMQ/MVQ transparent FDA
Chemische Bezeichnung	Naturkautschuk																	
Handelsnamen	Para																	
Alterungsbeständigkeit		4				2	3			1	2	1	2		1		Silikon-Kautschuk	
Ozonbeständigkeit		5				1	3			1	3	1	2		1		Silikon, Silastic, Silopren	
Benzin-/ Kraftstoffbeständigkeit		6				3	1			6	6	1	2		5		5	
Öl- und Fettbeständigkeit		6				2	1			1	6	1	2		4		1	
Lösungsmittel- beständigkeit		6				3	3			5	5	1	5		3		2	
Säurebeständigkeit		2				2	4			1	2	1	4		1		5	
Alkalien-/ Laugenbeständigkeit		2				2	3			2	2	1	5		2		5	
Heißwasser- beständigkeit		2				2	3			2	2	2	4		2		5	
Abriebfestigkeit		1				2	2			2	1	4	3		3		5	
Elastizität		1				2	2			3	2	4	2		3		4	
Innenseele leitfähig < 1.000.000 Ohm	x						x					x		x	x			
Außendecke	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	NR schwarz	CR schwarz	CR schwarz	EPDM schwarz	EPDM schwarz	EPDM schwarz	VMQ rotbraun	VMQ transparent
Temperatur max.	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 90 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 80 °C	+ 110 °C	+ 110 °C	+ 120 °C	+ 120 °C	+ 120 °C	+ 180 °C	+ 180 °C

Alle Angaben sind nur Richtwerte. Die Eigenschaften sind abhängig von den jeweiligen Einsatzbedingungen Druck, Temperatur und der chemischen Zusammensetzung des Mediums.

Werkstoffeigenschaften
Bewertung: 1 = sehr gut, 2 = gut, 3 = befriedigend, 4 = ausreichend, 5 = mangelhaft, 6 = ungenügend