

Information og tekniske data - kun vejledende

Kvaliteter Egenskaber	Natur- gummi	Slid- gummi	EPDM	Neopren	Nitril	Silikone	Polyuretan
Trækstyrke:							
Hårdhed (shore A)	20-90	40-90	30-90	10-95	20-95	10-85	10A-80D
Vægtfylde	0,93	0,94	0,86	1,23	1,0	1,1-1,6	1,06
Rivestykke	God	Rimelig	God	God	Rimelig	Dårlig	Rigtig god
Slidstyrke	Rigtig god	God	God	Rigtig god	God	Dårlig	Fremragende
Blivende deformation	God	Rigtig god	God	Rimelig	God	Rimelig	God
Tilbagevendingssevne:							
Kulde	Rigtig god	God	Rigtig god	Meget god	God	Rigtig god	Dårlig
Varme	Rigtig god	God	Rigtig god	Meget god	God	Rigtig god	God
Dialektrisk styrke	Rigtig god	God	Rigtig god	Meget god	Dårlig	God	Rigtig god
Isoleringsevne	God	God	God	Rimelig	Dårlig	Rigtig god	Rimelig
Ild	Rimelig	Rimelig	Rimelig	Lav	Rimelig	Rimelig	Rimelig
Modstandsdygtighed ved opløsningsmidler:							
Alifatisk kulbrinter	Dårlig	Dårlig	Dårlig	God	Rigtig god	Dårlig	Rigtig god
Aromatiske kulbrinter	Dårlig	Dårlig	Dårlig	Rimelig	God	Dårlig	Rimelig
Ilt/brint	God	Dårlig	God	Dårlig	Dårlig	Rimelig	Dårlig
Fortyndere	Dårlig	Dårlig	God	Dårlig	Rimelig	Dårlig	Dårlig
Kvældning ved olier	Dårlig	Dårlig	Dårlig	God	Meget god	Rimelig	Rigtig god
Modstandsdygtighed:							
Olie og benzin	Dårlig	Dårlig	Dårlig	God	Rigtig god	Rimelig	Rigtig god
Animalske og vegetabiliske olier	Dårlig	Dårlig	God	God	Rigtig god	Rimelig	Rigtig god
Vand	Meget god	Meget god	Rigtig god	God	Rimelig	God	God
Oxygen	God	God	Rigtig god	Rigtig god	God	Rigtig god	Rigtig god
Ozon	Rimelig	Rimelig	Rigtig god	Rigtig god	Rimelig	Rigtig god	Fremragende
Lys	Dårlig	Rimelig	Meget god	Meget god	Dårlig	Rigtig god	God
Ældning ved varme	Rimelig	Rimelig	Rigtig god	God	Meget god	Fremragende	Rimelig
Flammeresistenthed	Dårlig	Dårlig	Dårlig	God	Dårlig	Rimelig	Rimelig
Varme	God	God	Rigtig god	Rigtig god	Rigtig god	Rigtig god	God
Kulde	Rigtig god	God	Rigtig god	God	God	Rigtig god	Rigtig god
Temperaturer	-55/+90	-50/+100	-50/+150	-40/+100	-40/+100	-60/+200	-25/+100
Særlige karakteristika	Elastisitet	Allround gummi	Allround gummi	Vind & vejr Olie og benzin	Olie	Varmebestandig Fødevarer godkendt	Slidstærkt
ASTM D-2000 klassifikation	AA	AA	DA	BC	BG	GE/FE	BG

Tolerancer DS/ISO 3302/1984	
Tolerancer for gummidug	
Tykkelse	Gummidug
0,5	+/- 0,2
1,0	+/- 0,2
1,5	+/- 0,2
2,0	+/- 0,3
2,5	+/- 0,3
3,0	+/- 0,3
4,0	+/- 0,3
5,0	+/- 0,4
6,0	+/- 0,4
8,0	+/- 0,7
10,0	+/- 0,7
12,0	+/- 0,8
15,0	+/- 0,8
20,0	+/- 1,0
25,0	+/- 1,25
30,0	+/- 1,5
35,0	+/- 1,75
40,0	+/- 2,0
45,0	+/- 2,25
50,0	+/- 2,5
Til 6 mm Over 6 mm Alle mål i mm	DIN 7715 P2 ISO 3302 ST2
Bredde tolerance +/- 2%.	
Længde tolerance +/- 5%.	

