

Prohlášení o vlastnostech

ref **2019/001-2**

1. Elastomerové těsnění DIN EN 681-1 WC
2. Kategorie 40- Jmenovitá tvrdost 40-SBR
3. Stavební díly a těsnící produkty pro kanalizace
4. DS Seals GmbH , Lise-Meitner-Strasse 1, 48301 Nottuln
5. nepříslušející
6. systém 4 (EN 681-1 / DIN EN 1916 / DIN EN 1917)
7. nepříslušející
8. nepříslušející, jen pro DENSO Bohranschlussstutzen a DS Butylrubber
9. prohlášení o vlastnostech

Hlavní vlastnosti	hodnoty	harmonizovaná
		technická specifikace
tolerance	viz produktové dokumenty	ISO 3302
tvrdost	+ /- 5 IRHD	ISO 48
zkouška tahem	≥ 9 MPa	ISO 37
prodloužení při destrukci	≥ 400%	ISO 37
trvalá deformace v tlaku	≤ 20% (24h na 70 °C)	ISO 815
urychlené stárnutí na vzduchu	≤ + 8/ -5 IRHD (7d na 70 °C) ≤ - 20% (7h na 70 °C) ≤ +10/+30 (7h na 70 °C)	ISO 188
relaxační napětí v tlaku	≤ 13 (7h na 23 °C)	ISO 3384
změna objemu ve vodě	≤ +8/-1% (7h na 70 °C)	ISO 1817
odolnost vůči ozonu	bez trhlin	ISO 1431-1
síla spoje		DIN EN 681-1
	prodloužení 100%	Příloha C

Tesnení z SBR 40

DS	GRS, GS, GSP, SG, SG2L, SG II, GS2L, GRD, SG-P, GS ACTIV
DS	RRK, RRM, KF, IN, KRP
DS	SDV-Ballon, Slip, POL, LAP
DS	LK,SP,LKD,LK2L Doppelkeil, PDK Prüfbarer Doppelkeil
DS	BZ-R, BLT, A+ZV, BLR3
DS	BS 2000, LD2L,LD3L, AQUA-DUA, LKS, SKL
DS	GS (Injection Mould)
DS	LKs Bohranschlussdichtung
DS	LKs Bohranschlussdichtung (Injection Mould)

10. Hodnoty produktu spadajících do bodu 1 a 2 odpovídají prohlášeným hodnotám v bodě 9, Společnost DS Dichtungstechnik zaručuje vlastnosti výrobku podle FBS- kvalitativní předpis část 1-1 odsek 5.4.3. pro výrobky symetrického a asymetrického průřezu z betónu , drátkobetónu a železobetónu

11. odpovědnost za vystavení tohoto prohlášení nese sám výrobce podle bodu 4.
Podepsaný za výrobce a jménem výrobce:

Dipl.-Ing. Albert Steinhoff, výkonný ředitel