

FD C4400

Ravna zaptivka

HANSA FLEX

Osobine

Konstrukcija	Univerzalna zaptivka za visoki pritisak široke namene
Primena	Prerada životnih namirnica Snabdevanje pijačom vodom hemijska industrija
Dodatak za vrstu konstrukciju	veoma visoki standard radnog učinka
Dozvola	DIN-DVGW sertifikat, BAM-, HTB atest, KTW preporuka, WRC approval
Mediji	Ulje voda Para Gasovi Soni rastvori Goriva Alkoholi organske i neorganske kiseline Ugljovodonični materijali Sredstva za podmazivanje Rashladna sredstva .
Materijal	Aramidna vlakna, povezana sa NBR



Napomena

Tolerancije:

Dužinske mere prema DIN 7715 - deo 5 P2,

Dimenzije debljine prema DIN 7715 - deo 5 P3,

Zaptivanje površine prema DIN 2690 standardizovani su samo do PN 40

Opis

Tehnički podaci za 2 mm debljine:

- stepen kompresije ASTM F36 A = 11%

- povratna amortizacija ASTM F36 A = 55 %

- Čvrstoća na pritisak DIN 52913 = 25 MPA (50 MPA, 16 h / 300 °C)

- Čvrstoća na pritisak BS 7531 = 23 MPA

- Smanjenje debljine pri 23 °C = 10 %

- Smanjenje debljine pri 300 °C = 22 %

- Gustina prema DIN 3535/6 = 0,2 ml/min

- antikorozivna težnja (rastvorljivost hloridnog sadržaja) = 150 ppm

- zadebljavanje ASTM F 146 (Oil JRM 903: 5 h / 23 °C) = 3 %

- zadebljavanje ASTM F 146 (Fuel B: 5 h / 23 °C) = 5 %

- gustina = 1,6 g/cm³

Artikal

Naziv	D (mm)	d (mm)	S (mm)
FD 15-11-1 C4400	15,0	11,00	1,00
FD 41-33.2-2 C4400	41,0	33,20	3,00
FD 55-41-1.5 C4400	55,0	41,00	1,50
FD 60-20-3 C4400	60,0	20,00	3,00
FD 62-45-2 C4400	62,0	45,00	2,00
FD 70-45-3 C4400	70,0	45,00	3,00
FD 77-60-2 C4400	77,0	60,00	2,00
FD 82-66-1 C4400	82,0	66,00	3,00
FD 85-70-0.5 C4400	85,0	70,00	0,50
FD 90-40-3 C4400	90,0	40,00	3,00
FD 100-50-3 C4400	100,0	50,00	3,00
FD 105-65-3 C4400	105,0	65,00	3,00
FD 110-75-2 C4400	110,0	75,00	2,00
FD 110-85-3 C4400	110,0	85,00	3,00
FD 140-121-1.5 C44	140,0	121,00	1,50
FD 140-121-1.5 C4400	140,0	121,00	1,50
FD 152-115-2 C4400	152,0	115,00	2,00
FD 190-125-3 C4400	190,0	125,00	3,00
FD 220-150-3 C4400	220,0	150,00	3,00
FD 270-200-3 C4400	270,0	200,00	3,00
FD 280-162-2 C4400	280,0	162,00	2,00



Uprkos pažljivom proveravanju, ne možemo isključiti greške i ne preuzimamo nikakvu garanciju za navedene podatke.

03.07.2026

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

FD C4400

Ravna zaptivka

Artikel

Naziv	D (mm)	d (mm)	S (mm)
FD 310-295-0.5 C44	310,0	295,00	0,50
FD 310-295-0.5 C4400	310,0	295,00	0,50
FD 320-250-3 C4400	320,0	250,00	3,00
FD 380-300-3 C4400	380,0	300,00	3,00
FD 380-325-2 C4400	380,0	325,00	3,00
FD 485-400-3 C4400	485,0	400,00	3,00
FD 540-490-3 C4400	540,0	490,00	3,00
FD 570-500-3 C4400	570,0	500,00	3,00
FD 590-500-3 C4400	590,0	500,00	3,00
FD 680-600-3 C4400	680,0	600,00	3,00
FD 800-670-3 C4400	800,0	670,00	3,00
FD 1080-1010-3 C44	1080,0	1010,00	3,00
FD 1080-1010-3 C4400	1080,0	1010,00	3,00