

OSW FIRE PU

A TÖMLŐ SZERKEZETE

Belül: kiváló minőségű, szintetikus Manchon EPDM-alapú, 100 %-ban nagy szilárdságú szintetikus poliészter fonalból készült szövet, körszövés sávolykötésben, lánc- és vetülékfonal többszörösen sodrott.

Kívül: színes poliuretán bevonat (standard szín: piros, más szín kérésre)

FONTOSABB JELLEMZŐK

- A külső bevonat fokozott **kopásállóságot** biztosít, mechanikai védelmet nyújt a szövetnek, és **megakadályozza a vízfelvételt**
- nagyon alacsony súly a vészhelyzeti erők tehermentesítésére
- nagyon jó hajlítási sugár biztosítja a nagy rugalmasságot
- alacsony súrlódás/nyomásveszteség a sima felületnek köszönhetően EPDM gumibevonat
- A kiváló minőségű EPDM gumibevonat rendkívül ellenálló az öregedéssel szemben. az öregedés, az ózon és az UV ellen
- rothadásmentes, könnyen tisztítható és karbantartásmentes
- Hidegálló - 40 °C-ig
- Hőállóság + 100 °C-ig (víz esetén)
- alkalmas tengervíz, forró víz, gőz és sok más vegyszer számára is és sok más vegyi anyag

SZOLGÁLTATÁS

- egyedi nyomtatás (pl. céges logó) lehetséges
- A tömlők nemzeti és nemzetközi csatlakozókkal is összeköthetők.
- kötés: drót, smartFIT, bilincsek, Iconos, Innotrade, préshüvelyek
- opcionális ütés- és kopásvédő hüvelyek a burkolat felett (sima vagy kúpos)
- Javító- vagy csúszóhüvelyek különböző kivitelben
- innovációk: smartFIT, smartPROTECT, RFID-chip, peremcsúszók
- az ügyfél kérésére: duplán hengerelt, sodratlan, gyári vizsgálati jegyzőkönyvvel

Feuerwehrschlauch | Fire Hose



Tűzoltótömlő | Fire Hose **OSW FIRE PU**

Átmérő Diameter		Felszakítási nyomás (tényleges) Bursting pressure (in fact)	Felszak.nyom.(DIN) Bursting pressure (DIN)	Üzemi ny. (DIN) Working pressure (DIN)	Hajlítási sugár (DIN) Bending Radius (DIN)	Áramló menny. Volume Flow Rate	Elméleti szíkító szilárdág Theo. Tensile Strength	Falvastagság Wall Thickness	Gewicht Weight
Inch	mm	bar	bar	bar	mm	L/min	kg	mm	g/m (+/–5 %)
1	25 /27	90	60	16	250 / 270	140	2.300	1,55	145
1 1/4	32	85	60	16	320	500	2.600	1,55	225
1 1/2	38	65	60	16	380	500	3.200	1,70	250
1 2/3	42	70	60	16	420	600	4.200	1,70	260
1 3/4	45	70	60	16	450	800	3.800	1,70	270
2	52	75	60	16	520	1.200	5.800	1,70	330
2 1/2	64 / 65 / 66	65	60	16	640 / 650 / 660	1.800	5.700	1,80	445
2 3/4	70	65	60	16	700	1.800	6.800	1,80	500
3	75	65	60	16	750	2.400	8.600	1,80	525
3 1/2	90	50	35	12	900	3.500	9.100	2,00	630
4	102	50	35	12	1.020	4.700	9.500	2,00	700
4 1/3	110	45	35	12	1.100	5.200	11.700	2,00	840

A felszakítási- vagy üzemi nyomás adatai csak a tömlőre vonatkoznak, azaz a beépített csatlakozók nélkül!
A műszaki változtatások jogát fenntartjuk!

VONATKOZÓ SZABVÁNYOK

- DIN14811:2008 szerint 2 osztály
- BS 6391:2009 szerint 2-es típus

Igény esetén a gyártó minősítő tanúsítványokat is megküldi a felhasználóknak.





Forgalmazó:
FeWe Biztonságtechnika Kft.
2360 Gyál, Gárdonyi Géza u. 80.
www.fewe.hu