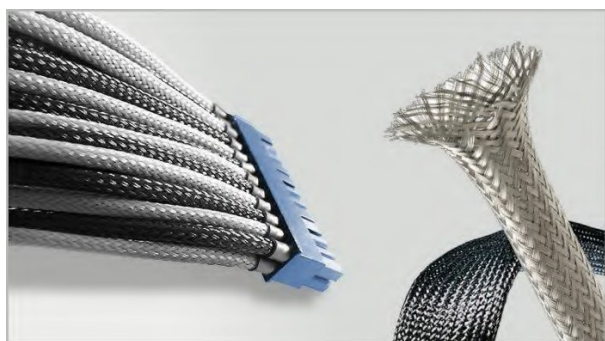


## CBS PES

Večnamenski visoko raztezni poliesterski pleteni ovoj za zaščito , ojačitev , vezavo raznih električnih žic in kablov , cevi,....

### Lastnosti

1. Visoko raztezni za lažjo montažo („push back“ efekt)
2. Zelo dobre kemične lastnosti in odpornost proti obrabi
3. Negorljiv skladno s standardi FMVSS 302 in DIN5510 (2)
4. Brez halogena
5. Stalna delovna temperatura -40°C do +150°C



### Standardi in testiranja:

DIN 5510-2 (razred S4/SR2/ST2) , DIN 5510-2 Strupen dim

(opravljeno)

CEN/TS 45545-2 : 07/2009 (ocena tveganja HL3)

### Dimenzije

Nazivni premer mm	Poliester	
	Min. premer mm	Max. Premer mm
3	2,5	6
4	3	8
5	3	10
6	5	12
8	6	15
10	8	18
12	10	22
15	13	25
18	15	28
20	15	30
25	23	38
30	23	49
40	34	60
50	45	80

### Standardne barve



črna siva

### Nestandardne barve



vse ostale

### Fizične lastnosti

Lastnost	Testna metoda	Rezultat
Odpornost proti obrabi	LV 312-3 6.5.4	Razred D prekritje >70% Razred E prekritje >80% Razred E prekritje >90%
Raztegljivost	LV 312-3 7.4.1	36,5%
Natezna sila	LV 312-3 7.4.1	21,2N

### Termične lastnosti

Lastnost	Testna metoda	Rezultat
Gorljivost	:FMVSS 302	Razred A (negorljivo)
Termično staranje 240h pri 175°C	LB 312-3 7.3	Brez vidnih sprememb Brez trganja , lomljenja
termo desorpcija	VDA 278	VOC 1 ppm FOG 41 ppm

### Kemijske lastnosti

Lastnost	Testna metoda	Rezultat
Kemijske zahteve	VW80000 10	Ni vidnih sprememb pri izpostavljenosti: 1. Dizel (22h/150°C) 2. Bencin (neosvinčen), (10min/23°C) 3. Olja motorno, diferencialno , menjalnika (22h/150°C) 4. Hidravlična tekočina (22h/150°C) 5. Zavorna tekočina (22h/150°C) 6. Gnojila , škropiva (22h/150°C) 7. Mešanica za soljenje cest (22h/23°C)
izpusti	VDA 277	14,9ug C/g
dimljenje	DIN 75201-B	0,31mg
Test vonja	VDA270 V 1-2-3	A 1-2,5 ; A 2 – 2,5 A 3,1 – 3,5 ; A 3,2-3,0
Test za strupe	NF X 70-100:2001	I.T.C. = 10,96