

OCHRANNÉ OPLETY

ESN66V2_FA



Technický popis:

Ochranné oplety jsou vyráběny z **polyamidových vláken** první kvality. Oplety jsou flexibilní mechanickou ochranou obvykle pro svazky vodičů nebo kabelů. Technologie pletení umožňuje, že se průměr opletu při vodorovném stahování k sobě zvětšuje až dvojnásobně a při uvolnění se smršťuje na původní průměr. Tato vlastnost velmi usnadňuje vkládání elektrických kabelů. Oplety jsou dostupné ve standardních barvách černá nebo šedá. Na základě objemu poptávky lze vyrobit další barvy.

BOHEMIATEX je také schopen dodávat délky řezané podle požadavků zákazníka.

Popis produktu:

Označení produktu	Nominál průměr (mm)	Rozšířený průměr (mm)	Počet vláken v opletu	Industriální balení - cívka (m)	BOHEMIATEX Minirole*) (m)
ESN66V2_FA-04	4	8	72	500-700	200
ESN66V2_FA-05	5	10	96	500-700	100
ESN66V2_FA-06	6	12	108	500-700	100
ESN66V2_FA-08	8	16	120	500-700	100
ESN66V2_FA-10	10	20	144	500-700	100
ESN66V2_FA-12	12	24	168	500-700	100
ESN66V2_FA-15	15	30	224	500-700	100
ESN66V2_FA-20	20	35	192	350-500	50
ESN66V2_FA-25	25	45	216	300-400	50
ESN66V2_FA-30	30	50	288	200-300	50
ESN66V2_FA-40	40	70	352	200-300	50
ESN66V2_FA-50	50	80	384	200-300	50

*) BOHEMIATEX „Minirole“ je speciálně vyvinuté balení do role v kartonové krabici. Volný konec je snadno vyjmutelný, oplet lze pohodlně z krabice odvíjet. Karton také chrání ochranný oplet před prachem a mechanickým poškozením.

Oplety jsou řezány tepelným nožem, aby nedocházelo k rozpletení jejich konců.

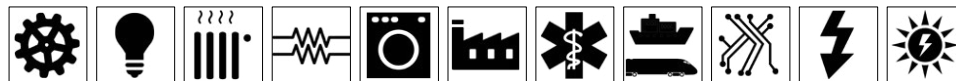


Vnitřní pr. - 85
Vnější pr. 300
Výška - 210
(mm)





Výška - 250
Width - 250
Length - 250
Height - 100
(mm)

Aplikace:



Vydání:	1.	Strana:	1/2
Datum:	26.11.2019		

TECHNICKÝ LIST	TL-ESN66V2_FA
OCHRANNÉ OPLETY ESN66V2_FA	 

Technické parametry:

Vlastnosti vláken polyamidu 6.6	Test metoda	Jednotka	Hodnota
Material	-	-	polyamid 6.6 (cas n. 32131-17-2)
Hustota	ISO 1183	g/cm ³	1,12-1,15 (20°C)
Teplota měknutí		° C	235
Teplota tání	DIN 53765	° C	ca 260
Teplota vzplanutí	ASTM D1929	° C	> 400
Hořlavost		-	UL 94 – V2
Odolnost proti chemickým látkám: Voda+, Slabé kyseliny-, Silné kyseliny-, Kyselina fluorovodíková -, Slabé zásady •, Silné zásady +, Anorganické soli +, Halogeny -, Oxidační činidla -, Parafinová rozpouštědla •, Halogen-alkanová rozpouštědla •, Alkohol. rozpouštědla •, Ether. rozpouštědla +, Ketonová rozpouštědla +, Aldehydová rozpouštědla •, Aminová rozpouštědla +, Rozpouštědla organ. kyselin •, Aromatická rozpouštědla •, Palivová / benzin +, Mineralní oleje+, Mastné oleje + [+ Stablní] • od stabilní po omezenou stabilitu [- Nestablní] # od omezené stability po nestablní [°Omezená stabilita]			
Vlastnosti ochranných opletů z polyamidu 6.6			
Pracovní teplota		° C	-50 / +130
Max. pracovní teplota (krátkodobě)		° C	+ 150

Prohlášení:

Ochranné oplety z polyamidu 6.6 jsou v souladu s:

- CLP (produkty nemusí být značeny)
- REACH (produkty neobsahují látky podléhající specifickým omezením)
- RoHS (produkty neobsahují látky podléhající specifickým omezením)

Vydání:	1.	Strana:	2/2
Datum:	26.11.2019		