

# Rukávec ze skelného vlákna se silikonovou vrchní vrstvou

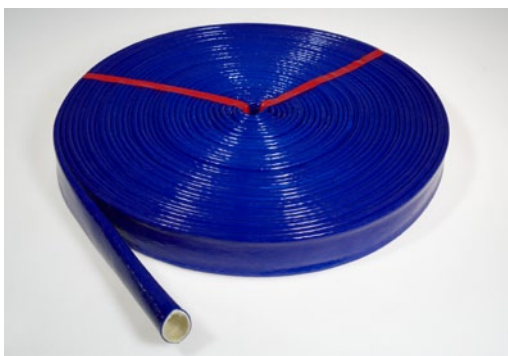
## Glass fibre sleeveings treated with silicone.

Název produktu:	<b>Rukávec ze skelného vlákna se silikon. vrstvou</b>	Číslo specifikace produktu:	<b>D – 0150-0-CZ</b>	Datum vzniku:	20. 06. 2014
Schválil:	Mareš	Datum revize:		Strana:	1 z 1



Rukávec ze skelného vlákna potažený lesklým silikonem tloušťky 1 mm zaručuje výbornou tepelnou izolaci a ochranu před externími čidly díky silikonové vrstvě.

Ochrana proti plamenům, rozžhaveným kapkám kovů a chemickým čidlům. Používá se v leteckém, automobilovém, lodním průmyslu, u elektrospotřebičů na pevné nebo pružné trubky a elektrické kabely.



Baleno po 30 m.

Barva červená / modrá / bílá.

Provedení:

1/ s vnitřní vložkou ze skelného vlákna do 550°C,  
max. provozní teplota do 260°C

2/ s vnitřní vložkou ze skelného vlákna do 750°C,  
max. provozní teplota 350°C.



Glass fibre sleeveings coated with shiny red silicone outside thickness 1 mm. Excellent heat insulation and protection from external agents thanks to the fire proof silicone coating. Protection from flame and molten metal sprinklings, chemical agents.

Application:

aeronautical, naval, automotive and house appliance industries, electric cables.

Color red / blue / white:

Maximal operating temperature

- with internal sleeveings in fiberglass 550 °C  
max. operating temperature 260 °C

- with internal sleeveings in fiberglass 750 °C  
max. operating temperature 350 °C

Coils 30 m

# Izolace kabelů k strojnímu zařízení se suchým zipem



## POPIS:

Rukávec sestává z pleteného skelného vlákna potaženého silnou vrstvou silikonu červené barvy.

## POUŽITÍ:

Ochrana proti plamenům, rozžhaveným kapkám kovů a chemickým činidlům. Používá se v leteckém, automobilovém, lodním průmyslu, u elektrospotřebičů na pevné nebo pružné trubky a elektrické kabely.

Baleno po 30 m.

Barva červená.

Provedení:

1/ s vnitřní vložkou ze skelného vlákna do 550°C, max. provozní teplota do 260°C

2/ s vnitřní vložkou ze skelného vlákna do 750°C, max. provozní teplota 350°C.

Rozsah pracovních teplot:

-50 °C až +260 °C

Roztavené kovy:

do 15 minut při 1200 °C

Krátkodobě:

1500 °C

Izolační pevnost:

>30 kV / mm

Tvrdość a pevnost v tahu:

při pokojové teplotě

35 Shore A - 60 kg/cm<sup>2</sup>

při teplotě 200 °C po 240 hod

45 Shore A - 56 kg/cm<sup>2</sup>

Ohnivzdornost:

třída V-1 podle normy UL 94 (test hořlavosti)

nízká toxicita zplodin v případě požáru

francouzská norma NF P 92-507: třída M1 (PVN<sup>o</sup>RA09-0096)

vyhovuje RoHS

Ø uvnitř (mm)	10	13	16	20	25	30	35	44	50	60	80	100	125
Ø vně (mm)	18	21	24	28	33	38	43	52	58	68	88	108	138

Větší průměry na vyžádání - zakázkově šité rukávce.