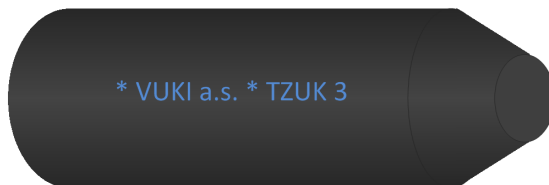




Teplom zmráštiteľné káblové uzávery



Použitie:

Teplom zmráštiteľné káblové uzávery sú určené na vzduchotesné a vodotesné uzatvorenie koncov káblov s PE, PVC alebo s oloveným plášťom.

Označenie:

Označenie sa skladá z písmenovej značky TZUKG, za ktorou nasleduje číslo udávajúce priemer uzáveru pred zmráštením a za lomítkom najmenší priemer po zmráštení.

Charakteristika:

Uzávery káblov sú vyrobené z modifikovaného chemicky zosieteného polyetylénu. Na vnútornej strane sú pokryté vrstvou teplom tavitelného lepidla, ktoré po ich inštalácii zabezpečí dokonalé utesnenie konca kábla.

Rozmery káblových uzáverov sú uvedené v tab. 1.

Teplom zmráštiteľné káblové uzávery TZUKG sa dodávajú podľa PN VUKI 22 005.



Tab. 1 Vlastnosti materiálu

Hranica pevnosti v tahu	[MPa]	min. 13
Ťažnosť pri pretrhnutí	[%]	min. 350
Zmrašťovacia teplota	[°C]	150 - 200
Teplota použitia - dlhodobá	[°C]	100
- krátkodobá	[°C]	150
Vnútoraná rezistivita	[Ω.m]	10 ¹³
Elektrická pevnosť	[kV/mm]	12

Tab. 2 Rozmerová tabuľka káblových uzáverov

Typ uzáveru	Rozmery uzáveru [mm]			
	Vnútorný priemer		Min. hrúbka steny po voľnom zmraštení	Min. dĺžka po voľnom zmraštení
	pred zmraštením	po zmraštení		
TZUKG 14/4	14	4	2,3	38
TZUKG 20/7,5	20	7,5	2,3	55
TZUKG 35/11	35	11	2,5	75
TZUKG 55/25	55	25	3,8	125
TZUKG 85/36	85	36	4,0	140
TZUKG 120/45	120	45	4,0	160

Hlavné výhody:

- Zabezpečujú
- rýchlu a jednoduchú montáž
- spoľahlivé a dlhodobé zabezpečenie konca kábla proti prenikaniu vlhkosti a nečistôt .