# Koszulki cienkościenne EPA-201 - opakowania blistrowe

Koszulki termokurczliwe o długości 5m pakowane w praktyczne opakowania blistrowe umożliwiające wygodne przechowywanie i użytkowanie. Blistry zawierają samogasnące koszulki serii EPA-201 o średniej sztywności i współczynniku skurczu 2:1. Charakteryzują się dobrymi parametrami mechanicznymi i elektrycznymi a także stosunkowo niską temperaturą obkurczania, dzięki czemu proces instalacji przebiega szybko i dokładnie. Zapewniają optymalną relację jakości w stosunku do ceny. Podstawowe zastosowania to izolacja i identyfikacja przewodów oraz ochrona mechaniczna.
Koszulki spełniają wymagania dyrektyw: 2002/95/EC (RoHS), 2002/96/EC (WEEE) oraz 2003/11/EC.



**TABELA WYMIARÓW**

| TYP | D [mm] | | T [mm] |
|---|---|---|---|
| | E | S | S |
| | Max | Min | Max |
| EPA 201 4.8/2.4 | 4.8 | 2.4 | 0.51 |
| EPA 201 6.4/3.2 | 6.4 | 3.2 | 0.65 |
| EPA 201 9.5/4.8 | 9.5 | 4.8 | 0.65 |

**Dostępne kolory**
- czarny
- biały
- czerwony
- niebieski
- żółty



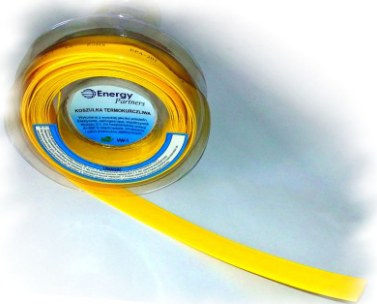
**SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA**

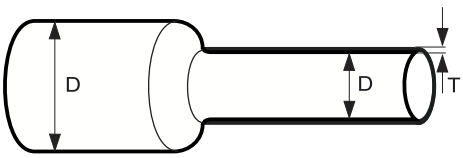
| Cecha | Wartość | Metoda testu |
|---|---|---|
| **Właściwości fizyczne** | | |
| Gęstość względna | 1.2 ± 0.2 g/cm$^3$ | ASTM-D 792 |
| Absorpcja wilgoci | < 0.5% | ASTM-D 570 |
| Wytrzymałość na rozciąganie | 10 N/mm$^2$ | ASTM-D 638 |
| Wydłużenie przy zerwaniu | 200% | ASTM-D 638 |
| Skurcz wzdłużny | < 10% | ASTM-D 2671 |
| **Właściwości termiczne** | | |
| Temperatura pracy ciągłej | -30°C do 105°C | |
| Minimalna temp. obkurczania | 90°C | |
| Odporność na wstrząs termiczny | spełnia | ASTM-D 2671 |
| Elastyczność w niskiej temp. | spełnia | ASTM-D 2671 C |
| Palność | spełnia | UL94-V0 |
| **Właściwości elektryczne** | | |
| Rezystywność skrośna | $10^{12}$ Ωm | ASTM-D 257 |
| Wytrzymałość dielektryczna | 20 kV/mm | ASTM-D 2671 |
| **Właściwości chemiczne** | | |
| Odporność na grzyby | spełnia | AMS-DTL 7444 |
| Odporność chemiczna | dobra | AMS-DTL 23053/5 |
| Odporność na korozję | brak korozji | ASTM-D 2671 B |












D - średnica wewnętrzna:
E - wymiar przed obkurczeniem
S - wymiar po pełnym obkurczeniu
T - grubość ściany