# CV1

## Uniwersalna taśma elektroizolacyjna z PCW




Elastyczna taśma z miękkiego PCW o grubości 0,12mm, 0,13mm lub 0,15mm dostępna w rolkach o rozmiarach 15mm x 9m, 19mm x 9m, 19mm x 20m, 19mm x 25m, 25mm x 25m. Przeznaczona głównie do zastosowań jako izolacja w instalacjach przemysłowych. Może być stosowana do bezpośredniej izolacji elektrycznej do 1kV, mocowania i wiązkowania przewodów instalowanych wnętrzowo lub napowietrznie oznaczania kolorami lub do odtwarzania i napraw zewnętrznych powłok kabli i przewodów energetycznych. Samogasnąca (UL-510). Taśma charakteryzuje się dobrą odpornością mechaniczną i wytrzymałością dielektryczną. Jest odporna na ścieranie i wilgoć, kwasy, zasady, ultrafiolet i zmienne warunki atmosferyczne. Doskonale przylega do podłoża zapewniając dobre zabezpieczenie mechaniczne przy minimalnym zużyciu materiału.

| Cecha | Wartość |
|---|---|
| **Właściwości fizyczne** | |
| Nośnik / materiał | PCW |
| Siła zrywająca | > 20 N/cm |
| Wytrzymałość na rozciąganie | > 20 N/mm² |
| Wydłużenie przy zerwaniu | 150% |
| Przyczepność do płyty stalowej | 2,4 N/cm |
| Przyczepność do siebie | 2,2 N/cm |
| **Właściwości elektryczne** | |
| Rezystywność skrośna | 1 x $10^{11}$ Ωcm |
| Wytrzymałość dielektryczna | 50 kV/mm |
| **Właściwości termiczne** | |
| Dopuszczalna temp. pracy ciągłej | 90°C |
| Minimalna temp. stosowania | -5°C |



**Kolory**
- czarny
- czerwony
- niebieski
- żółty
- zielono-żółty
- szary
- zielony
- biały
- brązowy

**Dostępne rozmiary**
15mm x 10m
19mm x 10m
19mm x 20m
19mm x 25m
25mm x 20m
25mm x 25m

# CV2

## Profesjonalna taśma elektroizolacyjna z PCW




Wysokiej jakości taśma elektroizolacyjna PCW o grubości 0,18mm. Stosowana do bezpośredniej izolacji. Ze względu na odporność na ścieranie, wilgoć, korozję i działanie chemikaliów jest szczególnie przydatna do odtwarzania i napraw powłok kabli, a także jako zewnętrzna warstwa w mufach i głowicach taśmowych oraz zabezpieczania rur, przewodów i innych elementów układanych bezpośrednio w ziemi.

**Dostępne rozmiary**
9mm x 6m
19mm x 6m
19mm x 20m
19mm x 25m
19mm x 33m
25mm x 33m

**Kolory**
- czarny

| Cecha | Wartość |
|---|---|
| **Właściwości fizyczne** | |
| Nośnik / materiał | PCW |
| Siła zrywająca | > 32 N/cm |
| Wytrzymałość na rozciąganie | > 20 N/mm² |
| Wydłużenie przy zerwaniu | > 150% |
| Przyczepność do płyty stalowej | 2,6 N/cm |
| Przyczepność do siebie | 2,4 N/cm |
| **Właściwości elektryczne** | |
| Rezystywność skrośna | 1 x $10^{12}$ Ωm |
| Wytrzymałość dielektryczna | > 40 kV/mm |
| **Właściwości termiczne** | |
| Temperatura pracy ciągłej | 80°C |
| Minimalna temp. stosowania | -10°C |

Podane wymiary mogą się różnić od rzeczywistych w zakresie dopuszczalnych tolerancji określonych w specyfikacjach produkcyjnych. Energy Partners Sp. z o.o. zastrzega sobie możliwość zmiany parametrów i asortymentu produktów.