



Link do produktu: <https://www.saunas.pl/kabel-przewod-silikonowy-2-15-elektryczny-do-instalacji-w-saunie-p-3824.html>



Kabel silikonowy 2x1 mm2

Dostępność

W magazynie

Czas wysyłki

Natychmiast

Producent

inni

Opis produktu

cena za 1 mb - tniemy na wymiar

Kable w izolacji **silikonowej** stosuje się w ekstremalnych warunkach termicznych.

Kable silikonowe są wolne od halogenków, specjalnie przewidziane m.in. do instalowania w **saunach** (podłączenie pieca, promienników itp).
Niezależnie od własności termooodpornych są to elastyczne **kable** połączeniowe o ograniczonej wytrzymałości mechanicznej.

Dane techniczne:

- specjalne **przewody** w izolacji **silikonowej** o wysokiej odporności termicznej
- zakres temperatur -60°C do $+180^{\circ}\text{C}$ (krótkotrwale do $+220^{\circ}\text{C}$)
- temperatura graniczna żyły podczas pracy $+180^{\circ}\text{C}$
- napięcie pracy 500 V
- napięcie testu, 50Hz 2000V
- napięcie przebicia min 5000V
- odporność na promieniowanie do $20 \times 106 \text{ cJ/kg}$ (do 20 Mrad)
- wydzielanie gazów palnych wolny od chlorowców
- testowany metodą wg. VDE 0472 cz.813 i IEC 60754-1
- własności ognioodporne nie rozprzestrzenia ognia
- testowany metodą B wg. VDE 0472 cz.804
- promień gięcia elastycznego 15 x śr. kabla
- żyła miedziana pocielana, linka skręcana wg. DIN VDE 0295 kl.5, IEC 60228 cl.5
- silikonowana
- dobra odporność na oleje roślinne i zwierzęce oraz alkohole, plastyfikatory i niektóre rozpuszczalniki
- wysoki punkt zapłonu
- dobre właściwości dielektryczne w podwyższonych temperaturach
- w przypadku pożaru pozostawia na żyłach sió jako izolację

Na stałe składać tylko w otwartych lub wiedzonych kanałach **kablowych**. W przeciwnym przypadku nie wentylowane przestrzenie w których temperatura powietrza dochodzi do ponad 900°C zmniejszają mechaniczne właściwości **Silikonu**.

CE = produkt jest zgodny z wytycznymi o niskich napięciach EG-73/23/EWG

Szpata 100 mb