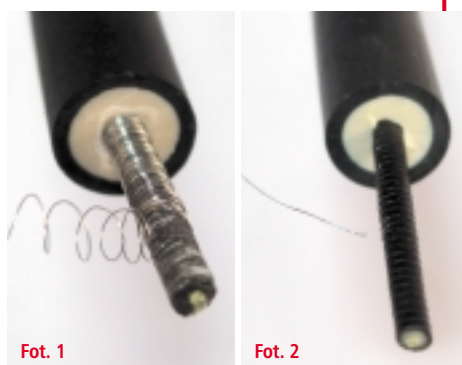
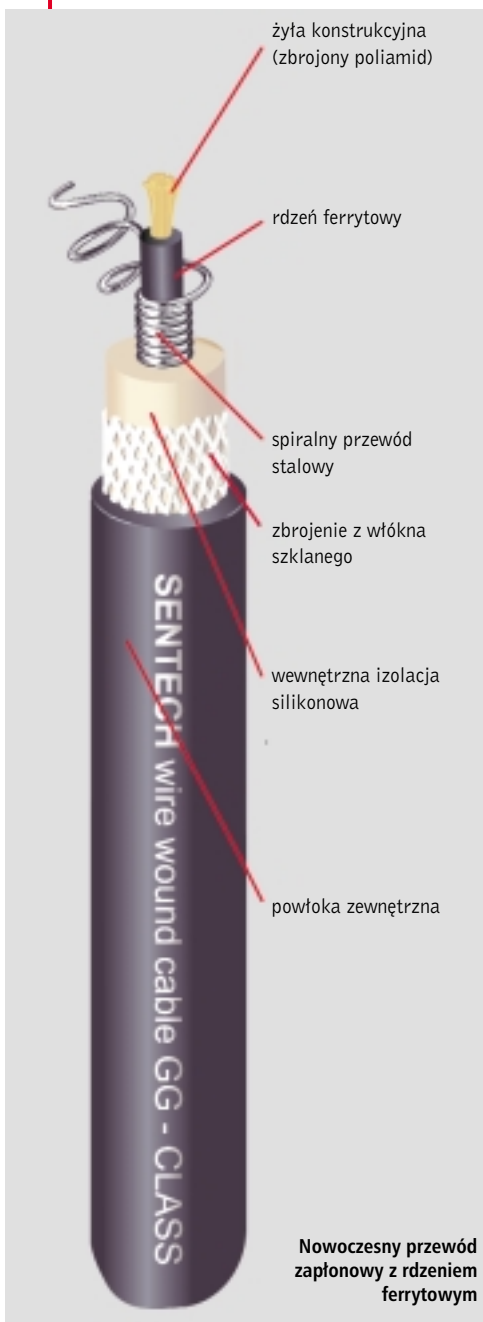


JAK ROZPOZNAĆ PODRÓBKĘ?

Stale rosnąca popularność przewodów zapłonowych ze spiralnym rdzeniem ferromagnetycznym powoduje, że nieuczciwa konkurencja wprowadza na rynek produkty o niepełnej wartości.

Tylko przy spełnieniu następujących warunków cały przewód działa prawidłowo, czyli jak cewka elektromagnetyczna:

- > drut spirali powinien mieć właściwy przekrój,
- > warstwa ferrytu nie może być zbyt cienka ani zbyt gruba,
- > warstwa ferrytowa powinna zawierać 94-96% ferrytu,
- > warstwa ferrytowa musi mieć wewnętrzne zbrojenie w postaci cienkiej, lecz bardzo wytrzymałej nici.



Na fotografii 2 widać budowę typowej podróbki. Na rdzeniu oporowym (węglowym, kewlarowym, silikonowym lub innym) nawinięta została spiralka z drutu. Cały problem polega na tym, że przewód nie działa, jak cewka, ponieważ widoczny na fotografii czarny materiał rdzenia nie ma właściwości ferromagnetycznych. Spotyka się również rdzenie ze znikomą zawartością ferrytu.

Cechy charakterystyczne imitacji oryginalnego produktu:

- > niewystarczająca gęstość zwojów spirali,
- > zwinienie spirali z drutu o zbyt małym przekroju,
- > warstwa ferrytu ma znikomą grubość lub całkiem jej brak,
- > materiał ferrytowy zawiera 3-5% ferrytu (3-5%) lub nie zawiera go w ogóle,
- > zastosowane zostały zbyt grube włókna wzmacniające (żółty oraz biały kolor wewnątrz rdzenia),
- > wprowadzenie dodatkowej warstwy izolacyjnej, tworzącej błyszczącą powierzchnię, rdzenia utrudnia właściwe połączenie.

Na fotografii 1 pokazany został rdzeń oryginalny. Środkowa, żółta nić jest osnową dla specjalnego ferrytowego materiału o odpowiednio dobranym składzie i wielkości ziaren. Na takim rdzeniu nawinięta jest spiralka z cienkiego drutu, wykonanego ze stali kwasoodpornej. Na każdy centymetr długości przewodu powinno przypadać 50 zwojów spiralki.

Zawartość ferrytu w rdzeniu można łatwo sprawdzić za pomocą magnesu sztabkowego. Podróbki z małą zawartością ferrytu bądź całkiem go pozbawione na przyciągnięcie magnesu reagują słabo lub wcale.

Kto chce stosować produkty pełnowartościowe, powinien kupować przewody zapłonowe SENTECH.

SENTECH®

HIGH POWER

INDUCTIVE IGNITION LEADS SET

PRZEWODY Z RDZENIEM FERRYTOWYM*



W przewodach najważniejszy jest rdzeń - to on przewodzi prąd !

* Jedyny w Polsce producent przewodów zapłonowych z rdzeniem ferrytowym

PRODUCENT: GG Profits Sp. z o. o.
ul. Spacerowa 6/8, 95-200 Pabianice
e-mail: sentech@sentech.pl
tel./fax +48 42 214 51 50, fax +48 42 227 19 32

www.sentech.pl