

MUFA PRZELOTOWA *barrier* 41292, 41293

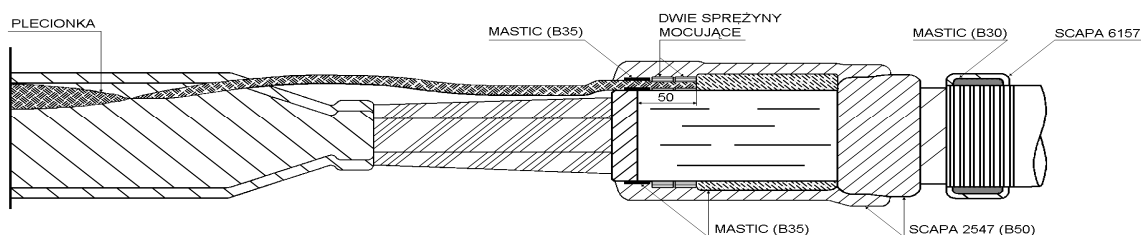
TECHNIKA TAŚMOWANA Z ŻYWICĄ WTRYSKIWANĄ

OCENA TECHNICZNA INSTYTUTU ENERGETYKI Nr IEn – EWP – 704/2009

- Do wykonywania połączeń 3-żyłowych kabli energetycznych o izolacji papierowej przesyconej syciwem nieściekającym i powłoce ołowianej typu H(A)KnFtA(y).

ODTWARZANIE IZOLACJI KABLA PAPIERAMI IMPREGNOWANYMI

MONTAŻ PLECIONKI ŁĄCZĄCEJ POWŁOKI OŁOWIANE



CHARAKTERYSTYKA

- Mufy te charakteryzuje łatwość montażu (nie ma konieczności przygotowania dużego wykopu, możliwość montażu na łuku, po skosie i w ciągu pionowym kabla, użycia precyzyjnych narzędzi pomiarowych, źródeł ciepła i ściśle określonych złączy).
- Szybkość montażu (czas wykonania mufy w typowych warunkach nie przekracza 2,5 - 3 godzin).
- Duża żywotność mufy.
- Odtwarzanie izolacji i ekranu półprzewodzącego papierem marszczonym impregnowanym.
- Odtwarzanie ekranu metalowego przez otaśmowienie całości połączenia siatką metalową.
- Łączenie żył przy użyciu złączy /dostarczane dodatkowo po uzgodnieniu /.
- Powłoki ołowiane kabli olejowych są łączone za pomocą plecionki metalowej.
- Zabezpieczenie mechaniczne wykonuje się z żywicy epoksydowej SCAPA 41 wtryskiwanej w otaśmowianą mufę za pomocą rękawa wtryskowego - krzepnięcie żywicy trwa ok. 1,5 godziny w temperaturze 10°C.
- Montaż mufy odbywa się w 100% bez użycia źródeł ciepła, co czyni całą pracę bezpieczniejszą.
- Mufa może być zaraz po jej wykonaniu włączona pod napięcie.

SPECYFIKACJA

Referencja	Napięcie [kV]	Przekrój kabla [mm ²]	Długość [mm]	Średnica [mm]
41292	8,7/15 kV i 12/20 kV	50 - 120	1240	90
41293	8,7/15 kV i 12/20 kV	50 - 240	1250	120

OPAKOWANIE

Zestawy pakowane są w plastikowych skrzynkach z pokrywą (doskonale zabezpieczenie przed zanieczyszczeniami, wilgocią i czynnikami mechanicznymi, bardzo funkcjonalne w czasie transportu i magazynowania).

W opakowaniu znajdują się specjalne worki przeznaczone na odpady, rękawice ochronne.

W każdym zestawie znajduje się instrukcja montażu « krok po kroku » i skład ilościowy mufy.

ELEXA Sp. z o. o., ul. Zbąszyńska 3, 91-342 Łódź ; tel. 633 40 08 ; fax (042) 630 20 22

www.elexa.pl ; elexa@elexa.pl