



## Krajowa deklaracja zgodności nr 001/11

1. Producent wyrobu budowlanego:  
**FRIATEC AG**  
Division Technische Kunststoffe  
Steinzeug-Str. 50  
68222 Mannheim (Niemcy)
2. Nazwa wyrobu budowlanego:  
**kształtki elektrooporowe i doczołowe FRIALEN<sup>®</sup> i FRIAFIT<sup>®</sup> z PE100, szeregów wymiarowych SDR11 i SDR17**
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu: **PKWiU 22.21.29.0**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:  
**Kształtki do łączenia metodą zgrzewania rur polietylenowych służących do przesyłania paliw gazowych, zimnej wody oraz ścieków.**
5. Specyfikacja techniczna:
  - 5.1. **Gaz:** **PN-EN 1555-1:2010** Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Część 1: Wymagania ogólne.  
**PN-EN 1555-3:2010** Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki.
  - 5.2. **Woda:** **PN-EN 12201-1:2004** Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody. Polietylen (PE). Część 1: Wymagania ogólne.  
**PN-EN 12201-3:2004** Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki.
  - 5.3. **Kanalizacja:** **PN-EN 13244-3:2004** Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do ciśnieniowych rurociągów do wody użytkowej i kanalizacji deszczowej oraz sanitarnej, układane pod ziemią i nad ziemią. Polietylen (PE). Część 3: Kształtki.
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu budowlanego:  
**kształtki FRIALEN<sup>®</sup> i FRIAFIT<sup>®</sup>**
7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:
  - 7.1. **Gaz:** **Certyfikat Zgodności Nr 29/11;** Instytut Nafty i Gazu w Krakowie ul. Lubicz 25A, akredytacja PCA AC 010
  - 7.2. **Woda:** **Certyfikat Zgodności Nr 24/11;** Instytut Nafty i Gazu w Krakowie ul. Lubicz 25A, akredytacja PCA AC 010
  - 7.3. **Kanalizacja:** nie dotyczy

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt 5.

Warszawa 29.06.2011 r.

(Miejsce i data wystawienia)

DYREKTOR

Marek Leśniewski

CZŁONEK ZARZĄDU

Mirosława Fras

(Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)