Buk, 2019-07-05

**Karta katalogowa wyrobu**

rury wodociągowe **PE100RC Wavin RC** w średnicy fi25 – fi800mm SDR17 PN10, SDR11 PN16

Rury ciśnieniowe **Wavin RC** produkcji Wavin, przeznaczone do transportu wody pitnej są zgodne z poniższym opisem:

- w średnicach fi25 – fi63mm konstrukcja jednowarstwowa, lita PE100RC w kolorze czarnym z niebieskimi paskami;

- w średnicach fi75 – fi800mm konstrukcja dwuwarstwowa, warstwa zewn. 10% grubości ścianki PE100RC w kolorze niebieskim, warstwa wewnętrzna 90% grubości ścianki PE100RC w kolorze czarnym;

- podwyższone parametry odporności na skutki zarysowań i naciski punktowe, zgodne ze specyfikacją PAS 1075 - certyfikat zgodności dla rur wydany przez DIN Certco;

- aprobata techniczna ITB z zapisem o możliwości instalacji w gruncie rodzimym bez podsypki i obsypki piaskowej, w technologiach renowacji oraz stosowaniu w układaniu bezwykopowym;

- Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych potwierdzająca parametry zgodne z normą PN-EN 12201-2;

- certyfikat zgodności z normą PN-EN 12201-2 wydany przez jednostkę certyfikujacą DIN Certco;

- dostarczane są od producenta posiadającego własne laboratorium zakładowe, umożliwiające bieżące przeprowadzanie badań dla każdej serii produkcyjnej, laboratorium posiadające certyfikaty Polskiego Centrum Akredytacji oraz DIN Certco:

- dla każdej partii rur wystawiane jest świadectwo odbioru zgodne z PN - EN 10204-3.1 – tzw. Certyfikat 3.1, zawierające wyniki badań gotowego wyrobu, w tym badania o podwyższonym poziomie wyników w stosunku do wymogów normowych:

- stabilność termiczna OIT zgodnie z normą PN-EN ISO 11357-06 w temp. 210oC wynik min. 45 min.;

- wydłużenie przy zerwaniu zgodnie z normą PN-EN ISO 6259-1 wynik min. 500%;

- oznaczanie stopnia zdyspergowania pigmentu zgodnie z normą PN-EN 18553 wynik stopień/klasa

dyspersji ≤ 3;

- posiadają atest higieniczny PZH dopuszczający do kontaktu z wodą pitną;

- posiadają Opinie Techniczną GIG potwierdzającą możliwość stosowania na terenach szkód górniczych.

