

**DEKLARACJA PRODUCENTA**

1. Dane producenta:

**MATBET® BETON SP. Z O.O.**  
**I WSPÓLNICY SP. K**  
 Sady ul. Rolna 12  
 62-080 Tarnowo Podgórne

2. Dane identyfikacyjne typu wyrobów:  
(Rura kanalizacyjna.)- **TBR/SPEBK/DN 500/Ż/N**karta **CE /18/2013/CPR**

3. Dokument odniesienia:

**PN-EN 1916:2005/AC:2009**

4. Nr i data Deklaracji Właściwości Użytkowych

**9/2013/CPR; z dnia 01.07.2013**5. Właściwości użytkowe wyrobu inne niż w  
zharmonizowanej specyfikacji technicznej

-klasa betonu	<b>C40/50</b>
-wodoszczelność	<b>W12</b>
-mrozoodporność	<b>F150</b>
-odporność na oddziaływanie środowiska chemicznego	
klasa ekspozycji	<b>XA3</b>
-siła dopuszczalna	<b>100kN/mb</b>

6. Dotyczy wyrobów objętych dokumentami  
WZ:**WZÓR**7. Firma **MATBET** deklaruje, iż rury kanalizacyjne objęte numerami WZ z pt. 6, dostarczone  
na potrzeby realizacji zadania inwestycyjnego:

zostały wykonane zgodnie z zadeklarowanymi właściwościami użytkowymi.

W imieniu producenta podpisał(a):

**Sady,**

(miejsce i data wystawienia)

(podpis)

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Zgodnie z załącznikiem III Rozporządzenia (EU) nr 305/2011**

**Nr 09/07/2013/CPR**

1. Niepowtarzalny **kod identyfikacyjny** typu wyrobów:  
Rura **żelbetowa**, kielichowa ze zintegrowaną uszczelką **DN500**, dł. 2500mm lub dł. 1000mm (króćce dostudzienne)  
- kod: **-TBR/SPEBK/DN 500/Ż/N**
  
2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust.4:  
**Numerem typu jest umieszczony na wyrobie kod identyfikacyjny elementu studzienki uzupełniony datą produkcji w formacie DD/TT/RR**, gdzie DD to dzień tygodnia od 01 do 07; TT - nr tygodnia od 01 do 52; RR – rok  
(Rozpatrywać łącznie z **Deklaracją Producenta** powołującą numery WZ.)
  
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
***do budowy ciągów kanalizacyjnych umożliwienie odprowadzania ścieków, wód opadowych i wody powierzchniowej, w sposób grawitacyjny lub sporadycznie pod niskim ciśnieniem najczęściej pod ziemią oraz jako przepusty pod drogami.***
  
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

**MATBET® BETON SP. Z O.O.**  
**I WSPÓLNICY SP. K**  
**Sady ul. Rolna 12**  
**62-080 Tarnowo Podgórne**

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust.2:

**Nie dotyczy**

6. System lub Systemy oceny i weryfikacji właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **System 4**

**7. Deklarowane właściwości użytkowe**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja
Wytrzymałość na zgniatanie	Klasa wytrzymałości $\geq 200$	
Wodoszczelność	brak przecieku na połączeniu lub elemencie przy ciśnieniu wewnętrznym 50 kPa ( 0,5 bar)	

Trwałość	Odpowiednia do stosowania w warunkach wilgotnych w warunkach oddziaływania środowiska chemicznego mało agresywnego ( tj. w normalnych warunkach dla ścieków domowych i oczyszczonych ścieków przemysłowych oraz dla większości rodzajów gruntów i wód gruntowych)	PN-EN <u>1916:2005/AC:2009</u>
Zawartość wody w betonie – maksymalny stosunek woda/cement	≤ 0,45	
Zawartość chlorków w betonie	≤ 1,0%	
Zawartość chlorków w żelbecie dla płyt pokrywowych i redukcyjnych	≤ 0,4 %	
Nasiąkliwość betonu	≤ 4,0 %	
Minimalne otulenie zbrojenia betonem - (rury zbrojone).	≥ 30 mm	

**8.** Właściwości użytkowe wyrobu określonego w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 7 .  
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4

W imieniu producenta podpisał:

Maciej Wojciechowski - Z-ca Kierownika Zakładu

Z-ca KIEROWNIKA ZAKŁADU

**Sady, 01.07.2013 r**

(miejsce i data wystawienia)

Maciej Wojciechowski

(podpis)

**CE**



**MATBET<sup>®</sup> BETON SP. Z O.O.**  
**I WSPÓLNICY SP. K**  
**Sady ul. Rolna 12**  
**62-080 Tarnowo Podgórne**

**07**

**PN-EN 1916:2005/AC:2009**

Rura – Prefabrykowana rura z betonu zbrojonego do odprowadzania ścieków oraz wód opadowych i wody powierzchniowej w rurociągach które są głównie podziemne – TBR/SPEBK/DN 500/Ż/N

Właściwości użytkowe:

Wytrzymałość na zgniatanie

klasa wytrzymałości 200

Wodoszczelność

Brak przecieku złącza lub rury

przy ciśnieniu hydrostatycznym

50kPa

Trwałość

Odpowiednia do normalnych warunków użytkowania

Trwałość złączy

Sprawdzona metodą 1

Zawartość wody w betonie

stosunek w/c  $\leq 0,45$

Zawartość chlorów w betonie

Cl  $\leq 1,0\%$

Nasiąkliwość betonu

$\leq 4,0\%$