

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Kształtki PLASTBOR PP-R - DN 16 ÷ DN 110
Zawory kulowe PLASTBOR PP-R – DN20 ÷ DN75

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Kształtki PLASTBOR PP

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w wewnętrznych instalacjach zimnej i ciepłej wody użytkowej, wody pitnej, wody lodowej, sprężonego powietrza, centralnego ogrzewania grzejnikowego oraz instalacjach chłodniczych wykorzystujących roztwory wodne glikolu

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

PPHU PLASTBOR Grzegorz Przybysz
Krótka 5, 05-500 Piaseczno, Polska
www.plastbor.com.pl e-mail: biuro@plastbor.com.pl

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3 i 4

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

PN-EN ISO 15874-3:2013 – Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do instalacji wody ciepłej i zimnej Polipropylen (PP) - Część 3: Kształtki

7b. Krajowa ocena techniczna:

Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Cechy geometryczne	Wymiary zgodne z PN-EN ISO 15874-3:2013 pkt. 6	
Właściwości mechaniczne	Odporność na ciśnienie - zgodne z AT-15-7817/2014 pkt. 3.2.1 Odporność na ciśnienie wewnętrzne: klasa 1/10 bar, 2/8 bar, 4/10 bar, 5/6 bar	
Przydatność do stosowania	Przydatność do stosowania połączeń i systemu przewodów rurowych zgodna z: PN-EN ISO 15874-3:2013 pkt. 10 PN-EN ISO 15874-3:2013 pkt. 10 PN-EN ISO 15874-5:2013 pkt. 4.1 do 4.7	Tylko w przypadku zastosowania rur PLASTBOR PP-R, PP-R Stabi Al, PP-R Glass
Właściwości fizyczne	Temperatury robocze zgodne z PN-EN ISO 15874-3:2013, pkt. 8 klasa 1 – $T_{rob}=60\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $T_{max}=80\text{ }^{\circ}\text{C}$ klasa 2 – $T_{rob}=70\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $T_{max}=80\text{ }^{\circ}\text{C}$ klasa 4 – $T_{rob}=60\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $T_{max}=70\text{ }^{\circ}\text{C}$ klasa 5 – $T_{rob}=80\text{ }^{\circ}\text{C}$ / $T_{max}=90\text{ }^{\circ}\text{C}$ Odporność na uderzenia w temperaturze $0^{\circ}\text{C} < 10\text{ }^{\circ}\text{C}$ 10 %	
Cechowanie	Oznakowanie zgodne z PN-EN ISO 15874-3:2013 pkt. 11	
Wpływ na jakość wody	Dopuszczone do kontaktu z wodą pitną	Atest higieniczny PZH nr B-BK-60210-0886/19

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Piaseczno – 02.10.2019 r.
(miejsce - data wydania)

Grzegorz Przybysz
PRZEDSIĘBIORCA
"PLASTBOR"
Chyliczki, ul. Księża 66, 05-500 Piaseczno
Biuro Handlowe
(podpis) NIP: 123-000-54-50