

**KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr 17/2/2017/003/2025.07.30**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

**Wyroby uszczelniające FORBENT S i FORBENT G.**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**Typ wyrobu: FORBENT S; FORBENT G.**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Wyroby FORBENT S i FORBENT G są przeznaczone w inżynierii komunikacyjnej do wykonywania uszczelnień pionowych i poziomych połączeń elementów oraz przerw roboczych w konstrukcjach betonowych, żelbetowych i sprężonych.**

**Wkładki pęczniące do przerw roboczych pod nazwą Forbent S i Forbent G mają zastosowanie w budownictwie komunikacyjnym w zakresie: drogowe obiekty inżynieryjne, kolejowe obiekty inżynieryjne oraz obiekty budowlane metra.**

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

**Producent: FORBUILD SA ul. Górna 2a, 26-200 Końskie**

**Miejsce produkcji: Zakład Produkcyjny Forbuild S.A., Polska.**

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

**Nie dotyczy**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **3**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

**Nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:

**Nie dotyczy**

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

**Krajowa Ocena Techniczna Nr IBDiM-KOT-2025/-0543 WYDANIE 2 – „Wkładki pęczniące do przerw roboczych FORBENT S i FORBENT G”.**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

**Instytut Badawczy Dróg i Mostów; ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

**Nie dotyczy**

**8. Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
	FORBENT S	FORBENT G	
Gęstość [g/cm <sup>3</sup> ]	1,50 ± 10%	1,23 ± 10%	
Ciśnienie pęcznienia [kPa]	≥ 800	≥ 750	
Wodoszczelność, brak przecieku przy ciśnieniu wody [MPa]	≥ 0,5	≥ 0,5	
Wodoszczelność po suszeniu, brak przecieku przy ciśnieniu wody [MPa]	≥ 0,5	≥ 0,5	
Przyrost objętości po 10 dniach działania wody [%]	≥ 150	≥ 400	

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 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Grzegorz Lis Specjalista ds. Kontroli Jakości

.....  
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Końskie, dn.: 30.07.2025 r

.....  
(miejsce i data wystawienia)

  
Specjalista ds. Kontroli Jakości  
  
.....  
Grzegorz Lis