

## DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

### DoP No. 090-05 BK-Silicon Universal

Univerzalna silikonska masa za zaptivanje

1. Naziv i/ili oznaka tipa građevinskog proizvoda:

**BK- Silicon Universal**

2. Vrsta, partija ili serijski broj ili neki drugi element koji omogućava identifikaciju građevinskog proizvoda:

**Utisnuto na ambalaži.**

3. Predviđena upotreba ili upotrebe građevinskog proizvoda u skladu sa odgovarajućom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:

**a. Zaptivne mase za fasadne elemente**

**c. Zaptivne mase za spojeve sanitarija**

**EN 15651-1: F-EXT-INT-CC**

**EN 15651-2: G-CC**

**EN 15651-3: S (CLASS XS1)**

4. Ime i adresa proizvođača:

**Za Banja Komerc Bekament DOO, Kralja Petra Prvog 132, 34304 Banja, Arandjelovac, Srbija proizvodi Bostik Benelux BV, Denariusstraat 11, NL-4903 RC Oosterhout**

5. Ime i adresa zastupnika: /

6. Sistem ili sistemi ocenjivanja i verifikacije stalnosti performansi građevinskog proizvoda (AVCP), utvrđenog odgovarajućom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:

**Sistem 3**

**Sistem 3 (reakcija na požar)**

7. Primenjen tehnički propis:

**EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012, EN 15651-3:2012**

8. Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika:



**Uslovi: Postupak A (prema ISO 8340).**

**Podloge: Staklo (bez prajmera).**

**Klasifikacija prema EN 15651-1:2012: F-EXT-INT-CC**

Karakteristike	Vrednost	Specifikacija
Klasa reakcije na požar	Klasa E	EN 15651-1:2012
Oslobađanje opasnih supstanci u okolinu i opasnost po zdravlje	NPD (*)	
Propustljivost vode i vazduha		
Otpor tečenju, mm	≤ 3	
Gubitak volumena, %	≤ 45	
Zatezna svojstva na održavani produžetak nakon uranjanja u vodu	Zadovoljava	
Zatezna svojstva (secant modulus) za primenu u hladnim klimatskim područjima (-30°C), MPa	≤ 0,9	
Zatezna svojstva na održavani produžetak za primenu u hladnim klimatskim područjima (-30°C)	Zadovoljava	
Trajnost	Zadovoljava	

(\*) pogledati Bezbednosni list proizvoda

**Klasifikacija prema EN 15651-2:2012: G-CC**

Karakteristike	Vrednost	Specifikacija
Klasa reakcije na požar	Klasa E	EN 15651-2:2012
Oslobađanje opasnih supstanci u okolinu i opasnost po zdravlje	NPD (*)	
Propustljivost vode i vazduha		
Vertikalni otpor tečenju, mm	≤ 3	
Gubitak volumena, %	≤ 40	
Adhezion/kohezionna svojstva nakon izlaganja toploti, vodi i veštačkom svetlu	Zadovoljava	
Elastični povratak, %	≥ 60	
Zatezna svojstva (secant modulus) za primenu u hladnim klimatskim područjima (-30°C), MPa	≤ 0,9	
Zatezna svojstva na održavani produžetak za primenu u hladnim klimatskim područjima (-30°C)	Zadovoljava	
Trajnost	Zadovoljava	

(\*) pogledati Bezbednosni list proizvoda

**Klasifikacija prema EN 15651-3:2012: S, Klasa XS1**

Karakteristike	Vrednost	Specifikacija
Klasa reakcije na požar	Klasa E	EN 15651-3:2012

Oslobađanje opasnih supstanci u okolinu i opasnost po zdravlje	NPD (*)
Propustljivost vode i vazduha	
Otpor tečenju, mm	≤ 3
Gubitak volumena, %	≤ 55
Zatezna svojstva nakon uranjanja (23°C), %	≥ 25
Mikrobiološki rast	2
Trajnost	Zadovoljava

(\*) pogledati Bezbednosni list proizvoda

**9. Sprovedeno je početno ispitivanje tipa od strane instituta SKZ-TeConA GmbH, Würzburg, Germany, NB 1213, koji je izdao Izveštaj o ispitivanju.**

Karakteristike proizvoda su u skladu sa karakteristikama navedenim u tački 8. Ova deklaracija o performansama objavljena je u skladu sa Zakonom o građevinskim proizvodima (Službeni glasnik RS, br. 83 od 29.10.2018.) i prema Uredbi EU, CPR 305/2011 i isključivo je pod odgovornošću proizvođača navedenog u tački 4.

Vesna Jovanović, dipl. ing. tehn.  
Direktor razvoja i tehničke podrške

U Banji  
01.08.2023.

