

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

DoP No. 217 BK-3030 B.Plus

Superplastifikator za visokovredne transportne betone produžene ugradljivosti

1. Naziv i/ili oznaka tipa građevinskog proizvoda:

BK-3030 B.Plus

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

Označeno na etiketi.

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

Superplastifikator na bazi polikarboksilatnih polimera obezbeđuje duže držanje konzistencije uz veliku redukciju vode pritom poboljšavajući hidrataciju cementa.

4. Ime i adresa proizvođača:

**Banja Komerc Bekament DOO,
Kralja Petra Prvog 132,
34304 Banja, Arandjelovac, Srbija**

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 2+

7. Primenjen tehnički propis:

EN 934-2:2009 + A1:2012

8. Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika:
Klasifikacija prema EN 934-2: Visokostepeni reduktor vode/superplastifikator

Karakteristika	Vrednost	Specifikacija
Pri jednakoj konzistenciji		

Smanjenje vode	>12% u ispitnoj mešavini u odnosu na kontrolnu mešavinu	SRPS 12350-2 ili SRPS EN 12350-5
Čvrstoća pri pritisku	Nakon 1 dana: Ispitna mešavina $\geq 140\%$ od kontrolne mešavine. Nakon 28 dana: Ispitna mešavina $\geq 115\%$ od kontrolne mešavine	SRPS EN 12390-3
Sadržaj vazduha u svežem betonu	U ispitnoj mešavini $\leq 2\%$ po zapremini, iznad kontrolne mešavine, osim ako proizvođač nije drugačije naveo.	SRPS EN 12350-7
Pri jednakom w/c odnosu		
Porast u konzistenciji	Porast u sleganju ≥ 120 mm od početnog (30 ± 10) mm. Pporast u rasprostiranju ≥ 160 mm od početnog (350 ± 20) mm	SRPS 12350-2 ili SRPS EN 12350-5
Zadržavanje konzistencije	30 min nakon primene dodatka, konzistencija ispitne mešavine ne sme pati ispod vrednosti početne konzistencije kontrolne mešavine	SRPS 12350-2 ili SRPS EN 12350-5
Čvrstoća pri pritisku	Nakon 28 dana: Ispitna mešavina $> 90\%$ od kontrolne mešavine	SRPS EN 12390-3
Sadržaj vazduha u svežem betonu	U ispitnoj mešavini $< 2\%$ po zapremini, iznad kontrolne mešavine, osim ako proizvođač nije drugačije naveo	SRPS EN 12350-7

9. Početno ispitivanje tipa proizvoda izvršeno je od strane proizvođača, osim za sadržaj hlorida, alkalija i IR spektar za koje je ispitivanje izvršio Institut za ispitivanje materijala IMS i izdat je Izveštaj o ispitivanju: br. VHM-1242/24 od 12.09.2024. god.

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,

Banja Komerc Bekament d.o.o. T +381 34 677 75 00 office.prodaja@bekament.com
Kralja Petra Prvog 132, Banja, Arandelovac/34304 Banja F +381 34 677 75 05 www.bekament.com

Tekući računi: 205-107631-11 Komercijalna banka, 275-220862016-42 OTP banka Srbija, 160-62023-53 Banca Intesa,
265-1100310004339-30 Raiffeisen banka | Matični broj: 06056091 | Šifra delatnosti: 4690 | PIB: 100997773 | PDV: 131889250



28.10.2024.


Bjelošćak

