

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

DoP No. 216 BK-Tard

Usporivač vezivanja/ reduktor vode/ plastifikator za upotrebu u transportnim betonima.

1. Naziv i/ili oznaka tipa građevinskog proizvoda:

BK-Tard

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:

Plastifikator-retarder (usporivač vezivanja) u tečnom stanju, koji kombinuje blagu redukciju vodu i snažno retardirajuće dejstvo. Namijenjen je za postizanje duže plastičnosti betona uz poboljšanje određenih performansi betona.

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. Primjenjen tehnički propis:

EN 934-2:2009 + A1:2012

8. Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika:

Klasifikacija prema EN 934-2: Usporivač vezivanja/ reduktor vode/plastifikator

Karakteristika	Vrednost	Specifikacija
----------------	----------	---------------



Čvrstoća pri pritisku	Nakon 28 dana: Ispitna mešavina >100% od kontrolne mešavine	SRPS EN 12390-3
Vreme vezivanja	Početak: ispitna mešavina \geq kontrolna mešavina + 90 min Kraj: ispitna mešavina \leq kontrolna mešavina + 360 min	SRPS EN 480-2
Smanjenje vode	U ispitnoj mešavini \geq 5% u odnosu na kontrolnu mešavinu	SRPS 12350-2 ili SRPS EN 12350-5
Sadržaj vazduha u svežem betonu	U ispitnoj mešavini <2% po zapremini, iznad kontrolne mešavine, osim ako proizvođač nije drugačije naveo	SRPS EN 12350-7

- Početno ispitivanje tipa proizvoda izvršeno je od strane proizvođača, osim za sadržaj hloriga, 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
28.10.2024.



