

## DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA Broj 03

1. **Naziv i/ili oznaka tipa građevinskog proizvoda:** *Zidarski cement SRPS EN 413-1 MC 12,5,*
2. **Predviđena upotreba ili upotrebe građevinskog proizvoda u skladu sa odgovarajućom srpskom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:** *Priprema maltera za zidanje opeke i blokova i oblaganje unutrašnjih i spoljašnjih površina*
3. **Ime i adresa proizvođača:** *Lafarge BFC d.o.o., Trg BFC 1, 21300 Beočin, Srbija.*
4. **Ime i adresa zastupnika:** Nije dostupno.
5. **Sistem ili sistemi ocenjivanja i verifikacije stalnosti performansi građevinskog proizvoda (AVCP), utvđenog odgovarajućom srpskom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:** *1+.*
6. **Primenjeni srpski standard kojim je preuzet harmonizovani standard:** *SRPS 413-1:2013*  
**Imenovano telo za ocenjivanje i verifikaciju stalnosti performansi:** *Institut IMS AD, Beograd, N 030*
7. **Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika;**

<i>Bitne karakteristike</i>	<i>Performanse</i>
<i>Sastav i trajnost</i>	<i>Sadržaj PC klinkera ≥ 40 % Sadržaj organskih aditiva ≤ 1 %</i>
<i>Čvrstoća pri pritisku (početna i standardna)</i>	<i>7 dana ≥ 7 MPa 28 dana ≥ 12,5 i ≤ 32,5 MPa</i>
<i>Vreme vezivanja</i>	<i>Početak: ≥ 60 min Kraj: -</i>
<i>Finoća mliva (ostatak na situ)</i>	<i>≤ 15 % na situ od 90μ</i>
<i>Stalnost zapremine (ekspanzija i sadržaj SO<sub>3</sub>)</i>	<i>≤ 10 mm (≤ 3,5 %)</i>
<i>Sadržaj vazduha u svežem malteru</i>	<i>≥ 8 % i ≤ 22 %</i>
<i>Zadržavanje vode u svežem malteru</i>	<i>≥ 80 %</i>
<i>Sadržaj hlorida</i>	<i>≤ 0,1 %</i>
<i>Hrom (VI) jedinjenja</i>	<i>≤ 0,0002 %</i>

8. **Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:** *SRPS EN 413-1:2013 Zidarski cement-Deo 1, Sastav, Specifikacije i kriterijumi usaglašenosti.*

Izradom ove deklaracije o performansama, proizvođač preuzima odgovornost za usaglašenost građevinskog proizvoda sa performansama navedenim u ovoj deklaraciji o performansama, saglasno Zakonu o građevinskim proizvodima („Službeni glasnik RS“, br. 83/2018)

Proizvođač: Lafarge BFC Srbija d.o.o.

U Beočinu

20.11.2023  
Datum

  
Dimitrije Knjeginjic  
Generalni Direktor