

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: Holcim Srbija doo Beočin, 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
7. Imenovano telo za ocenjivanje i verifikaciju stalnosti performansi: Institut IMS AD, Beograd, N 030
7. Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika;

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

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: Holcim Srbija doo Beočin

U Beočinu

06.11.2025
Datum


Dimitrije Knjeginjić
Generalni Direktor