

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

BROJ: 21

1. Naziv i oznaka tipa građevinskog proizvoda:

Beton projektovanih svojstava: C50/60 XA3 XD3 XC4 CI 0,1 Dmax16 S5
Pravilnik o tehničkim zahtevima za beton ("Službeni glasnik RS", br. 48/2023 i 78/2024)

1.a Naziv/oznaka projekta betona kojim se utvrđuje specifikacija betona:**2. Predviđena upotreba građevinskog proizvoda u skladu sa odgovarajućom srpskom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:**

2.a) ugradnja u betonske, armiranobetonske, predhodno napregnute I spregnute konstrukcije;

2.b) Namijenjen za:

3. Ime i adresa proizvođača: Holcim Srbija, fabrika betona FB Makiš

4. Sistem ocenjivanja i verifikacije stalnosti performansi građevinskog proizvoda (AVCP):
Član 30. Pravilnika o tehničkim zahtevima za beton ("Službeni glasnik RS", br. 48/2023 i 78/2024)**5. Primenjeni tehnički propis:**

Pravilnik o tehničkim zahtevima za beton ("Službeni glasnik RS", br. 48/2023 i 78/2024)

Imenovano telo za ocenjivanje i verifikaciju stalnosti performansi:Imenovano sertifikaciono telo za fabričku kontrolu proizvodnje,
Institut IMS Bulevar vojvode Mišića 43, 11040 Beograd, broj I 030**6. Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika:**

| Bitne karakteristike ¹⁾ | Performansa | |
|--|-------------|---|
| | Nivo/klasa | Srpska tehnička specifikacija ili tehnički propis |
| Očvrslu beton: | | Pravilnik o tehničkim zahtevima za beton ("Službeni glasnik RS", br. 48/2023 i 78/2024) |
| Čvrstoća pri pritisku | C50/60 | |
| Sveži beton: | | |
| Konzistencija | S5 | |
| w/c faktor | 0,32 | |
| Najveće zrno agregata | Dmax 16 | |
| Maksimalni sadržaj CI po masi cementa, % | 0,1 | |

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

U ime proizvođača:

Novak Marković, menadžer kontrole kvaliteta RMX betona

U Beogradu, dana 12.12.2025.

**1) Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika koje se navode su:**

- definisane specifikacijom korisnika (u slučaju kada korisnik betona nije proizvođač) ili
- definisane specifikacijom proizvođača (u slučaju kada je proizvođač betona u isto vreme i specifikator)