

DEKLARACIJA O PERFORMANSAMA

Broj 04

1. **Naziv i/ili oznaka tipa građevinskog proizvoda:** *Sulfatno otporni portland kompozitni cement PC 35M (S-V) 42,5N-LH/S10*
2. **Predviđena upotreba ili upotrebe građevinskog proizvoda u skladu sa odgovarajućom srpskom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:** *Spravljanje betona za ugradnju u betonske konstrukcije izložene uticajima rastvora, koji sadrže sulfat, blage i umerene agresivnosti.*
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+ system.*
6. **Primenjen srpski dokument za ocenjivanje:** *SDO 15002:2022, oktobar 2022.;*
Srpska tehnička ocena: *TTO IMS-ST0-005/2023 od 07.06.2023;*
Telo za tehničko ocenjivanje: *Institut IMS AD, Beograd*
Imenovano telo ili imenovana tela za ocenjivanje i verifikaciju stalnosti performansi: *1 030*
7. **Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika;**

Bitne karakteristike	Performanse
Pritisne čvrstoće	2 dana $\geq 10,0$ MPa 28 dana $\geq 42,5 \leq 62,5$ MPa
Početak vremena vezivanja	≥ 60 min
Postojanost	≤ 10 mm
Sadržaj sulfata (kao SO ₃)	$\leq 3,5$ %
Sadržaj hlorida	$\leq 0,1$ %
Sadržaj trikalcijum-aluminata u klinkeru (C3A)	$\leq 10,0$ %
Udeo glavnih komponenti [maseni procenti]:	
-Klinker (K)	65-79%
-Troska (S) i Leteći pepeo (V)	21-35%
-Minorni dodaci	0-5%

8. **Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija:** *Srpski dokument za ocenjivanje – sulfatno otpornih portland-kompozitnih cemenata SDO 15 002:2022 („Sl. glasnik RS”, broj 139/2022)*

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