MORAVACEM
A CRH COMPANY

Moravacem d.o.o.
Branka Ristića 8
35 254 Popovac
Paraćin, Srbija

T +381 (0)35 572 200
F +381 (0)35 572 207

www.moravacem.rs

Deklaracija o performansama
br. PC 50M (V-L) 42,5N DoP-02

1. Naziv i/ili oznaka tipa građevinskog proizvoda:

   Portland-kompozitni cement sa smanjenim sadržajem klinkera – PC 50M (V-L) 42,5N SDO 15 001:2021

2. Predviđena upotreba ili upotrebe građevinskog proizvoda u skladu sa odgovarajućom srpskom tehničkom specifikacijom ili tehničkim propisom:

   Priprema betona, maltera, injekcione mase i drugih mešavina za izgradnju objekata i za proizvodnju građevinskih proizvoda

3. Ime i adresa proizvođača:

   Moravacem d.o.o., Branka Ristića 8, Popovac, 35254 Paraćin, Srbija

4. Ime i adresa zastupnika.:

   Nije primenjivo

5. Sistem ili sistemi ocenjivanja i verifikacije stalnosti performansi građevinskog proizvoda (AVCP), utvrđenog odgovarajućom srpskom tehničkom specifikacijomm ili tehničkim propisom:

   Sistem 1+

6. Primenjeni srpski dokument za ocenjivanje:

   Srpski dokument za ocenjivanje Portland kompozitnih cemenata sa smanjenim sadržajem klinkera SDO 15 001:2021, "Sl. Glasnik RS", broj 120/21

   Srpska tehnička ocena:
   Srpska tehnička ocena TTO IMS-STO-002/2022 od 25.02.2022.

   Telo za tehničko ocenjivanje: И 030

   Identifikacioni broj imenovanog tela za ocenjivanje i verifikaciju stalnosti performansi: И 030

   Institut IMS a.d.
   Bulevar Vojvode Mišića 43
   11000 Beograd
   Republika Srbija

Ovaj dokument je poverljivi namenjen isključivo osobi na koju je adresiran. Ukoliko ste greškom dobili ovaj dokument, molimo Vas da nas odmah obavestite o tome.

MORAVACEM
A CRH COMPANY

Moravacem d.o.o.
Branka Ristića 8
35 254 Popovac
Paraćin, Srbija

T +381 (0)35 572 200
F +381 (0)35 572 207

www.moravacem.rs

7. Spisak bitnih karakteristika i performanse bitnih karakteristika:

Bitna karakteristika	SDO 15 001:2021	Deklarisana performansa
Čvrstoća pri pritisku (početna i standardna)	Početna ≥ 10MPa Standardna ≥ 42,5MPa i ≤62,5MPa	Početna ≥ 10MPa Standardna ≥ 42,5MPa i ≤62,5MPa
Vreme početka vezivanja	≥ 60min	Zadovoljava
Postojanost zapremine (ekspanzija)	≤ 10mm	Zadovoljava
Sadržaj sulfata	≤ 3,5%	Zadovoljava
Sadržaj hlorida	≤ 0,10%	Zadovoljava
Sastav cementa	Portalnd cementni klinker (K) – 50-64%, silikatni leteći pepeo (V) i krečnjak (L) – 36-50% (u ukupnom zbiru)	Zadovoljava
Sadržaj hroma (VI) rastvornog u vodi obračunat na ukupnu masu suvog cementa	≤ 0,0002%	Zadovoljava

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: -

Deklaracija o performansama dostupna na www.moravacem.rs/preuzimanja

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", broj 83/18).

Proizvođač:
Moravacem d.o.o.

U Paraćinu
Dana: 05-2023

Marija Nikolić
Menadžer kvaliteta

Ovaj dokument je poverljiv i namenjen isključivo osobi na koju je adresiran. Ukoliko ste greškom dobili ovaj dokument, molimo Vas da nas odmah obavestite o tome.