



IZJAVA O SVOJSTVIMA
br. 2477-CPR-1791-11/23

1. Jedinstvena indentifikacijska oznaka vrste proizvoda: **SULFATNOOTPORNI METALURŠKI CEMENT NISKE TOPLINE HIDRATACIJE, EN 197-1 CEM III/B 32,5 N SR LH**
2. Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje indentifikacija građevnog proizvoda kako je potrebno sukladno članku 11.stavku 4.: **CEM III/B 32,5 N SR LH**
3. Namjeravana upotreba ili uporabe ili građevnog proizvoda, u skladu sa primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač: **priprema betona, morta, morta za injektiranje i drugih mješavina za gradnju i proizvodnju građevnih proizvoda.**
4. Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig kontaktna adresa proizvođača,kako je potrebno sukladno članku 11.stavku 5.:

Lukavac Cement d.o.o.
Lukavačkih brigada bb,BA- 75300 Lukavac

5. Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadaće poblize označene u članku12.stavku 2.:

Lukavac Cement HR d.o.o.
Primorska ulica 20A, HR-10360 Sesvete

6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnog proizvoda,kako je utvrđeno u Prilog V.:

Sustav 1+

7. U slučaju Izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:

Prijavljeno tijelo br. 2477 Institut IGH d.d,Janka Rakuše 1,Zagreb, Hrvatska proveo je određivanje vrste proizvoda na temelju ispitivanja tipa, početni pregled proizvodnog pogona i kontrole tvorničke proizvodnje;stalni nadzor,ocjenjivanje i vrednovanje kontrole tvorničke proizvodnje i ispitivanje slučajnih uzoraka uzetih prije stavljanja proizvoda na tržište sukladno sustavu 1+ i izdao certifikat o stalnosti svojstva broj 2477-CPR-1791.

8. U slučaju Izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena: **nije primjenljivo**



9. Navedeno svojstvo:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Oznaka i sastav	CEM III/B 32,5N SR LH	EN 197-1:2011
Tlačna čvrstoća rana, 7 dana	≥ 16 MPa	
Tlačna čvrstoća, normirana	$\geq 32,5$ MPa $\leq 52,5$ MPa	
Vrijeme početka vezivanja	≥ 75 min	
Postojanost volumena	≤ 10 mm	
Udio sulfata	$\leq 4,0$ %	
Udio klorida	$\leq 0,20^*$ %	
Gubitak žarenjem	≤ 5 %	
Netopivi ostatak	≤ 5 %	
Toplina hidratacije	≤ 270 J/g	
Udio klinkera	20- 34%	

*deklarirana vrijednost u skladu s tč.7.3 EN 197-1:2011

U slučaju kada je sukladno članku 37. ili 38. upotrijebljena specifična tehnička dokumentacija, zahtjevi s kojima je proizvod usklađen: **Nije primjenjivo**

10. Svojstva proizvoda utvrđena u točkama 1. i 2. u skladu je sa s obavljenim svojstvima u točki 9. Ova izjava o svojstvima objavljena je pod isključivom odgovornošću proizvođača indentificiranog u točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Lukavac, 25.01.2023. godine

Generalni direktor,
Stjepan Kumrić