



Portlandský troskový cement CEM II/A-S 42,5 R

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. AS42-2023-01

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Portlandský troskový cement EN 197-1  
CEM II/A-S 42,5 R

2. Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:

Používaný na výrobu betónu, malty, injektážnej malty a iných zmesí pre stavby a na výrobu stavebných výrobkov

3. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:

CEMMAC a.s., Cementárska 14/14, 91442 Horné Srnie, Slovenská republika, Tel.: +421 32 6576 111, Fax: +421 32 6588 304, email: mail@cemmac.sk, IČO: 31412106

4. Splnomocnený zástupca:

Nie je relevantný údaj

5. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:

Systém 1+

6 a. Harmonizovaná norma:

EN 197-1 :2011

Notifikovaná osoba:

Notifikovaná osoba č.1301 TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n.o., Studená 3, 82104 Bratislava, vykonala počiatočné skúšky typu určených vlastností výrobku, počiatočnú inšpekciu výroby a vnútro podnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútro podnikovej kontroly a kontrolné skúšky vzoriek odobraných vo výrobni, na trhu alebo stavbe v systéme 1+ a vydala ES CERTIFIKÁT ZHODY č. 1301 – CPR – 0563 podľa harmonizovanej normy EN 197-1: 2011

6 b. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:

Nie je relevantný údaj



Portlandský troskový cement CEM II/A-S 42,5 R

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. AS42-2023-01

7. Deklarované parametre:

| Podstatné vlastnosti          | parametre               | skúšobná norma | harmonizovaná norma |
|-------------------------------|-------------------------|----------------|---------------------|
| Pevnosť v tlaku 2 dni         | min. 20 MPa             | EN 196 - 1     | EN 197-1:2011       |
| Pevnosť v tlaku 28 dní        | min. 42,5 max. 62,5 MPa | EN 196 - 1     |                     |
| Obsah síranov SO <sub>3</sub> | max. 4,0 %              | EN 196 - 2     |                     |
| Obsah chloridov               | max. 0,1 %              | EN 196 - 2     |                     |
| Začiatok tuhnutia             | min. 60 minút           | EN 196 - 3     |                     |
| Objemová stálosť (rozpínanie) | max. 10 mm              | EN 196 - 3     |                     |

Cementy nespĺňajú kritéria pre PTB alebo vPvB v súlade s prílohou XIII dokumentu REACH (Nariadenie (ES) č. 1907/2006.

8. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode 7.

Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 3.

Podpísal za a v mene výrobcu:

V Hornom Srní dňa 15.11.2023

Ing. Martin Kebísek, MBA  
predseda predstavenstva