

*Portlandský troškový cement CEM II/B-S 42,5 N*  
**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**

č. BS42-2022-01



**1.** Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

*Portlandský troškový cement EN 197-1  
CEM II/B-S 42,5 N*

**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 počiatkové skúšky typu určených vlastností výrobku, počiatkovú inšpekciu výroby a vnútropodnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútropodnikovej kontroly a kontrolné skúšky vzoriek odobraných vo výrobni, na trhu alebo stavbe v systéme 1+ a vydala ES CERTIFIKÁT ZHODY č. 1301 – CPR – 0965 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/B-S 42,5 N  
**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH**

č. BS42-2022-01



7. Deklarované parametre:

Podstatné vlastnosti	Parametre	Skúšobná norma	Harmonizovaná norma
Pevnosť v tlaku 2 dni	min. 10 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. 3,5 %	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 deklarovateľnými 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 16.6.2022

Ing. Martin Kebísek, MBA  
predseda predstavenstva