



**"НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ" ЕООД**  
**ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ**

Разрешение на МРРБ № РОССП 07 от 15.09.2016 год.

Регистрационен номер 07 от регистъра на МРРБ

Република България, София 1618, бул. "Никола Петков" 86, тел: 028561082, факс: 029559638, e-mail: nisi@nisi.bg, web: www.nisi.bg

## СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ 07-НУРВСПСРБ-24.18



Издава се на основание чл.14, ал.1 и/или ал.2 от Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ) на Министерството на регионалното развитие и благоустройството за строителния продукт

### СМЕСЕН ПОРТЛАНДЦИМЕНТ СЕМ Ш/С-М (V-LL) 32,5N

за производство на бетонови смеси, строителни разтвори и др.

пуснат на пазара от

**„ЗЛАТНА ПАНЕГА ЦИМЕНТ” АД**

с. Златна Панега, обл. Ловеч, ул. „Шипка” №1

и произведен в

завод на „ЗЛАТНА ПАНЕГА ЦИМЕНТ” АД

с. Златна Панега, обл. Ловеч

Този сертификат удостоверява, че продуктите са оценени и съответстват на националните изисквания, определени в

**БДС EN 197-5:2021 и БДС EN 197-5/NA:2022**

и съответстват на националните изисквания, определени в т.30 от Приложение № 2 към т.2 от Заповед No РД-02-14-1329 от 03.12.2015 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството, изм. и доп. със Заповед No РД-02-14-1169 от 30.11.2022 г.

Сертификатът е издаден за първи път на 06.12.2024 г., и остава валиден до 05.12.2027 г., при условие че производителят осигурява постоянство на характеристиките на продуктите и условията на производството или производственият контрол не са изменени значително.

ГЛ. АС. Д-Р ИНЖ. В.ВАСИЛЕВА  
РЪКОВОДИТЕЛ на ЛОС

МАЯ КОСЕВА  
УПРАВИТЕЛ на НИСИ



София, 06.12.2024 г.

Към сертификата има приложение от 1 страница, което е неразделна част от него.



"НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ" ЕООД

ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ

Разрешение на МРРБ № РОССП 07 от 15.09.2016 г.г.

Регистрационен номер 07 от регистъра на МРРБ

Република България, София 1618, бул. "Никола Петков" 86, тел: 028561082, факс: 029559638, e-mail: nisi@nisi.bg, web: www.nisi.bg

ПРИЛОЖЕНИЕ

КЪМ СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

№ 07-НУРВСПСРБ-24.18

издаден на 06.12.2024 г., гр.София

**НАЦИОНАЛНИ ИЗИСКВАНИЯ**  
**ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ**  
**на**  
**СМЕСЕН ПОРТЛАНДЦИМЕНТ**  
**СЕМ П/С-М (V-LL) 32,5N**

съгласно БДС EN 197-5:2021/NA:2022

| № | Съществена характеристика  | Експлоатационен показател  | Метод за изпитване |
|---|--|--|--------------------|
| 1 | Якост на натиск:<br>- Ранна якост (2 дни), МРа<br>- Стандартна якост (28 дни), МРа                                     | $\geq 16$<br>$\geq 32,5 \leq 52,5$   | БДС EN 196-1       |
| 2 | Време на начало на свързване, min  | $\geq 75$  | БДС EN 196-3       |
| 3 | Обемопостоянство - разширение, mm  | $\leq 10$  | БДС EN 196-3       |
| 4 | Съдържание на сулфати (като SO <sub>3</sub> ), % по маса   | $\leq 4,0$   | БДС EN 196-2       |
| 5 | Съдържание на хлориди, % по маса   | $\leq 0,10$  | БДС EN 196-2       |
| 6 | Отделяне на опасни вещества (съдържание на разтворим Cr <sup>+6</sup> ), като % от теглото на цимента в сухо състояние | $\leq 0,0002$<br>Не се прилага за цименти и смеси, съдържащи цимент, които се използват в контролирани, затворени и напълно автоматизирани процеси, при които циментът и смесите, съдържащи цимент, се обработват изцяло от машини и при които няма възможност за контакт с кожата | БДС EN 196-10      |

ГЛ. АС. Д-Р ИНЖ. В.ВАСИЛЕВА  
РЪКОВОДИТЕЛ на ЛОС

МАЯ КОСЕВА  
УПРАВИТЕЛ на НИСИ

