

## სამშენებლო პროდუქტის თვისებების დეკლარაცია

№ 638

1. პროდუქტის ტიპის უნიკალური საიდენტიფიკაციო კოდი:

**პუცოლანური პორტლანდცემენტი EN197-1 / CEM II B-P 32.5N**

2. ტიპის, პარტიის ან სერიის ნომერი ან სხვა რაიმე ელემენტი, რომელიც სამშენებლო პროდუქტის იდენტიფიცირების საშუალებას იძლევა სამშენებლო პროდუქტების შესახებ ტექნიკური რეგლამენტის (შემდგომში – რეგლამენტი) მე-10 მუხლის მე-4 პუნქტის მოთხოვნათა შესაბამისად:

**პუცოლანური პორტლანდცემენტი EN197-1 / CEM II B-P 32.5N**

3. სამშენებლო პროდუქტის შესაბამისი სტანდარტებით გათვალისწინებული გამოყენების დანიშნულება. მწარმოებლის შეხედულების გათვალისწინებით:

**დაბალი და საშუალო კლასის მზა ბეტონები, რკინაბეტონის კონსტრუქციები, მზა სამშენებლო ბეტონის ნაკეთობები, სამშენებლო დუღაბები, საშუალო სიმაღლის შენობები, შიდა სამუშაოები**

4. მწარმოებლის სახელი, რეგისტრირებული სავაჭრო სახელი ან რეგისტრირებული სავაჭრო ნიშანი და საკონტაქტო მისამართი, რეგლამენტის მე-10 მუხლის მე-5 პუნქტის მოთხოვნათა შესაბამისად:

**შპს ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია; 0160 თბილისი, ალექსანდრე ყაზბეგის გამზ. N21**

**რუსთავის ცემენტის ქარხანა; ქ.რუსთავი, მშენებელთა ქ. N70**

5. საჭიროების შემთხვევაში, ავტორიზებული წარმომადგენლის სახელი და საკონტაქტო მისამართი, რომლის უფლებამოსილება მოიცავს რეგლამენტის მე-11 მუხლის მე-2 პუნქტით გათვალისწინებულ ვალდებულებებს:

**შპს ჰაიდელბერგცემენტ ჯორჯია, ტექნიკური დირექტორი ზაალ სადუნიშვილი, 0160 თბილისი, ალექსანდრე ყაზბეგის გამზ. N21**

6. რეგლამენტის III დანართით გათვალისწინებული მოთხოვნების შესაბამისად, სამშენებლო პროდუქტის თვისებების უცვლელობის ვერიფიკაციისა და შეფასების სისტემა ან სისტემები:

**სისტემა 1+**

7. იმ შემთხვევაში, თუ სამშენებლო პროდუქტის თვისებების დეკლარაცია მოიცავს შესაბამისი სტანდარტით გათვალისწინებულ სამშენებლო პროდუქტს

**პროდუქციის სერტიფიკაციის ორგანო შპს „მშენებელი-10“, ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქ. N26ბ**

(შესაბამისობის შემფასებელი პირის სახელი და საიდენტიფიკაციო ნომერი, ასეთის არსებობის შემთხვევაში)

განხორციელდა **EN197-1:2011 სტანდარტის და „სისტემა 1+“** სისტემის ფარგლებში

(ქმედებების აღწერა რეგლამენტის III დანართის შესაბამისად)

და გაიცა **სამშენებლო პროდუქტის შესაბამისობის სერტიფიკატი**

(სამშენებლო პროდუქტის თვისებების უცვლელობის სერტიფიკატი, პროდუქტის საწარმოო კონტროლის შესაბამისობის სერტიფიკატი, შესაბამის შემთხვევებში გამოცდების/გაანგარიშებების ანგარიშები).

## 8. დეკლარირებული თვისებები

ცხრილთან დაკავშირებული შენიშვნები:

1. სვეტი №1 უნდა შეიცავდეს შესაბამისი სტანდარტებით გათვალისწინებულ სამშენებლო პროდუქტის ძირითადი მახასიათებლის ჩამონათვალს, ამ დანართის მე-3 პუნქტით გათვალისწინებული გამოყენებისას.
2. სვეტ №1-ში ჩამოთვლილი თითოეული ძირითადი მახასიათებლისთვის, ამ დანართის მე-6 პუნქტის მოთხოვნათა შესაბამისად, სვეტი №2 უნდა შეიცავდეს დეკლარირებულ თვისებებს, რომელიც წარმოდგენილია დონეებით ან კლასებით, ან გადმოცემულია აღწერილობით. იმ ძირითადი მახასიათებლებისთვის, რომელთა მიმართ თვისებები არ არის დეკლარირებული, აბრევიატურა „NPD“ (თვისებების დეკლარირების გარეშე) უნდა იყოს მითითებული.
3. №1 სვეტში ჩამოთვლილი თითოეული ძირითადი მახასიათებლისათვის სვეტი №3 უნდა შეიცავდეს შესაბამის სტანდარტებზე მითითებას (დამტკიცების თარიღის მითითების ჩათვლით) და საჭიროების შემთხვევაში, გამოყენებული შესაბამისი ტექნიკური დოკუმენტაციის საიდენტიფიკაციო ნომერს.

ძირითადი მახასიათებლები (იხილეთ შენიშვნა 1)	თვისებები (იხილეთ შენიშვნა 2)	სტანდარტები (იხილეთ შენიშვნა 3)
ცემენტის შემადგენლობა	კლინკერი 65-79% პუცოლანური დანამატი 21-35%	EN197-1:2011
სიმტკიცის ზღვარი კუმშვაზე: • 7 დღის ასაკში: • 28 დღის ასაკში:	• $\geq 16$ მპა • $\geq 32.5$ მპა და $\leq 52.5$ მპა	
შეკვრის დასაწყისი • გაფართოება • SO <sub>3</sub> შემცველობა	• $\geq 75$ წუთი • $\leq 10$ მმ • $\leq 4\%$	
ქლორის შემცველობა	• $\leq 0.10\%$	

მოთხოვნები რომლებსაც პროდუქტი შეესაბამება, როდესაც რეგლამენტის მე-19 და მე-20 მუხლებით გათვალისწინებული სპეციალური ტექნიკური დოკუმენტაცია იქნა გამოყენებული:

### EN196; EN197-1:2011

9. დეკლარაციის პირველ და მე-2 პუნქტებში განსაზღვრული პროდუქტის თვისებები შესაბამისობაშია დეკლარაციის მე-9 პუნქტში მითითებულ დეკლარირებულ ფუნქციონირებასთან.

ეს თვისებების დეკლარაცია გაცემულია მხოლოდ დეკლარაციის მე-4 პუნქტში მითითებული მწარმოებლის პასუხისმგებლობის ქვეშ.

ხელმოწერილია მწარმოებლისთვის და მისი სახელით:

**ზაალ სადუნიშვილი, ტექნიკური დირექტორი**  
(სახელი და ფუნქცია)

თბილისი, 11 მაისი 2022წ.

(გაცემის ადგილი და თარიღი)

