



სამშენებლო კონსტრუქციების ჯარბოება

www.bedegi.ge

17.2.2025 წ.

ოქმი № # 1 / 17.2.2025

### Report

სატიხრე ბლოკის ( 39 სმ x 14 სმ x 19 სმ ) გამოცდა  
Partition Block ( 39 cm x 14 cm x 19 cm ) Test

#### დამკვეთის მონაცემები Customer Data

ნიმუშის რაოდენობა  
Quantity of samples

2

საცდელი ნიმუშის ზომები მმ  
Size of test samples , mm

390 / 140 / 190

#### გამოცდის შედეგები Test Results

| ნიმუშის #<br>Sample   | 1                            | 2                |
|---|------------------------------|------------------|
| გამოცდის თარიღი<br>Test Day   | 17.2.2025                    | 17.2.2025        |
| ნიმუშის ხნოვანება , დღე<br>Sample age , day                               | 28 +                         | 28 +             |
| გამოცდის ხანგრძლივობა , წმ.<br>Duration of test , sec                     | 29                           | 31               |
| ნიმუშის ზომები , მმ<br>Sample size , mm                                   | A/B<br>390 / 140<br>H<br>190 | 390 / 140<br>190 |
| ნიმუშის წონა , კგ<br>Concrete weight , kg                                 | 12.000                       | 12.300           |
| მოცულობითი წონა , კგ/მ <sup>3</sup><br>Density weight , kg/m <sup>3</sup> | 1156.74                      | 1185.66          |
| მრღვევი დატვირთვა , კნ<br>Load of destruction , kN                        | 261.05                       | 282.35           |
| სიმტკიცე კუმშვაზე , R , მგპა<br>Strength on compression , R , Mpa         | 4.78                         | 5.17             |

დასკვნა ბლოკის საშუალო სიმტკიცე R = 4.98 მგპა

Conclusion Block average strength R = 4.98 MPa

ლაბორატორიის მენეჯერი

Laboratory Supervisor

რენატი ბეგიშვილი

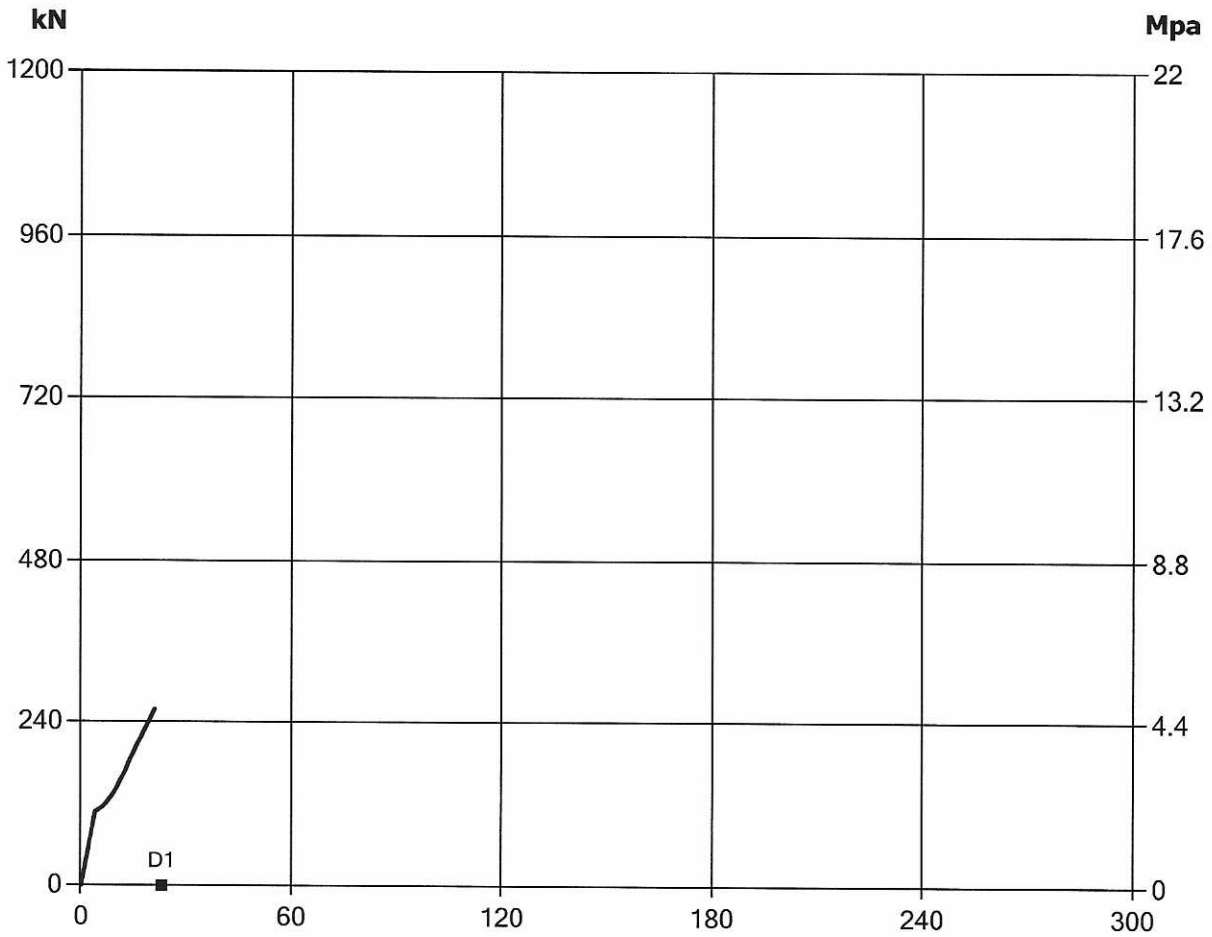
Renati Begishevi

**Itd BEDEGI**  
**Quality Test Laboratory**  
**Comomoression Report**

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>CUSTOMER</b> : "ბედეგი"                         | <b>DATE</b> : 2/17/2025         |
| <b>CUSTOMER</b> : ლაბორატორია                      | <b>RAPOR NO</b> : #1 /17.2.2025 |
| <b>ADRESS 1</b> : ორხევი , ძმები სლოვინსკების ქ. 6 | <b>STANDARD</b> :               |
| <b>ADRESS 2</b> :                                  | <b>RESERVE 1</b> :              |
| <b>BLOCK TYPE</b> : სატინრე ბლოკი 14 სმ            | <b>RESERVE 2</b> :              |
| :  | <b>RESERVE 3</b> :              |

| T. NO | WIDTH<br>mm | LENGTH<br>mm | HEIGHT<br>mm | WEIGHT<br>g | DENSITY<br>g/cm3 | SAMPLE DATE<br>t1 | TEST DATE<br>t2 | SAMPLE DAY<br>day | FORCE<br>kN | STRENGTH<br>N/mm2 |
|-------|-------------|--------------|--------------|-------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|
| 1     | 140         | 390          | 190          | 12000       | 1156.74          | 8.1.2025          | 17.2.2025       | 28+               | 261.05      | 4.78              |
| 2     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 3     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 4     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 5     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 6     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |

AVARAGE  
AVR.3DAY  
AVR.7DAY  
AVR.28DAY



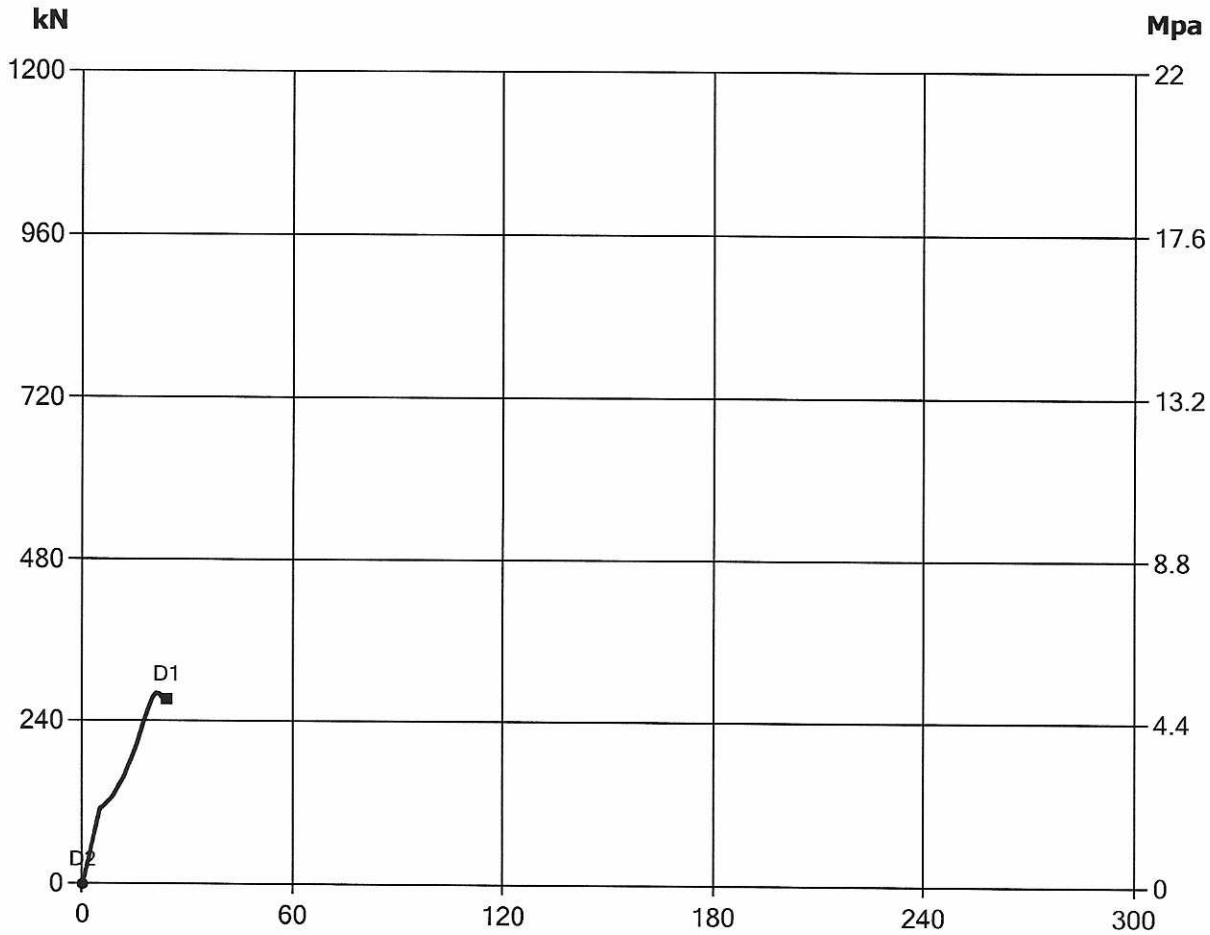
**Controlerer** **Renat Begishev**

**Itd BEDEGI**  
**Quality Test Laboratory**  
**Comomoression Report**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>CUSTOMER</b> : "ბედეგი"                         | <b>DATE</b> : 2/17/2025          |
| <b>CUSTOMER</b> : ლაბორატორია                      | <b>RAPOR NO</b> : #1 / 17.2.2025 |
| <b>ADRESS 1</b> : ორხევი , ძმები სლოვინსკების ქ. 6 | <b>STANDARD</b> :                |
| <b>ADRESS 2</b> :                                  | <b>RESERVE 1</b> :               |
| <b>BLOCK TYPE</b> : სატიხრე ბლოკი 14 სმ            | <b>RESERVE 2</b> :               |
| :  | <b>RESERVE 3</b> :               |

| T. NO | WIDTH<br>mm | LENGTH<br>mm | HEIGHT<br>mm | WEIGHT<br>g | DENSITY<br>g/cm3 | SAMPLE DATE<br>t1 | TEST DATE<br>t2 | SAMPLE DAY<br>day | FORCE<br>kN | STRENGTH<br>N/mm2 |
|-------|-------------|--------------|--------------|-------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|
| 1     | 140         | 390          | 190          | 12300       | 1185.66          | 8.1.2025          | 17.2.2025       | 28+               | 282.35      | 5.17              |
| 2     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 3     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 4     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 5     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |
| 6     |             |              |              |             |                  |                   |                 |                   |             |                   |

AVARAGE  
AVR.3DAY  
AVR.7DAY  
AVR.28DAY



**Controlerer**

Renat Begishev