



სამშენებლო კონსტრუქციების ნაწარმა
www.bedegi.ge

5.3.2025 წ.

ოქმი № # 5 / 5.3.2025

Report

ბალახის ქვაფენილის (21.5 სმ x 21.5 სმ x 7 სმ) გამოცდა
Concrete Pavers (21.5 cm x 21.5 cm x 7 cm) Test

გამოცდის მონაცემები Tests Data

ნიმუშის რაოდენობა 2 საცდელი ნიმუშის ზომები მმ 215 / 215 / 70
Quantity of samples Size of test samples , mm

გამოცდის შედეგები Test Results

| ნიმუშის # Sample | 1 | 2 |
|---|-----------|-----------|
| გამოცდის თარიღი Test Day | 19.9.2024 | 19.9.2024 |
| ნიმუშის ხნოვანება , დღე Sample age , day | 28+ | 28+ |
| გამოცდის ხანგრძლივობა , წმ Duration of test , sec | 49 | 52 |
| ნიმუშის ზომები , მმ Sample size , mm | 215 / 215 | 215 / 215 |
| A/B | | |
| H | 70 | 70 |
| ნიმუშის წონა , კგ Concrete weight , kg | 4.692 | 4.625 |
| მოცულობითი წონა , კგ/მ ³ Density weight , kg/m ³ | 1.75 | 1.73 |
| მრღვევი დატვირთვა , კნ Load of destruction , kN | 964.7 | 1078 |
| სიმტკიცე კუმშვაზე , R , მგპა Strength on compression , R , Mpa | 20.87 | 23.32 |

დასკვნა ბლოკის საშუალო სიმტკიცეა R = 22.1 მგპა

Conclusion Block average strength R = 22.1 MPa

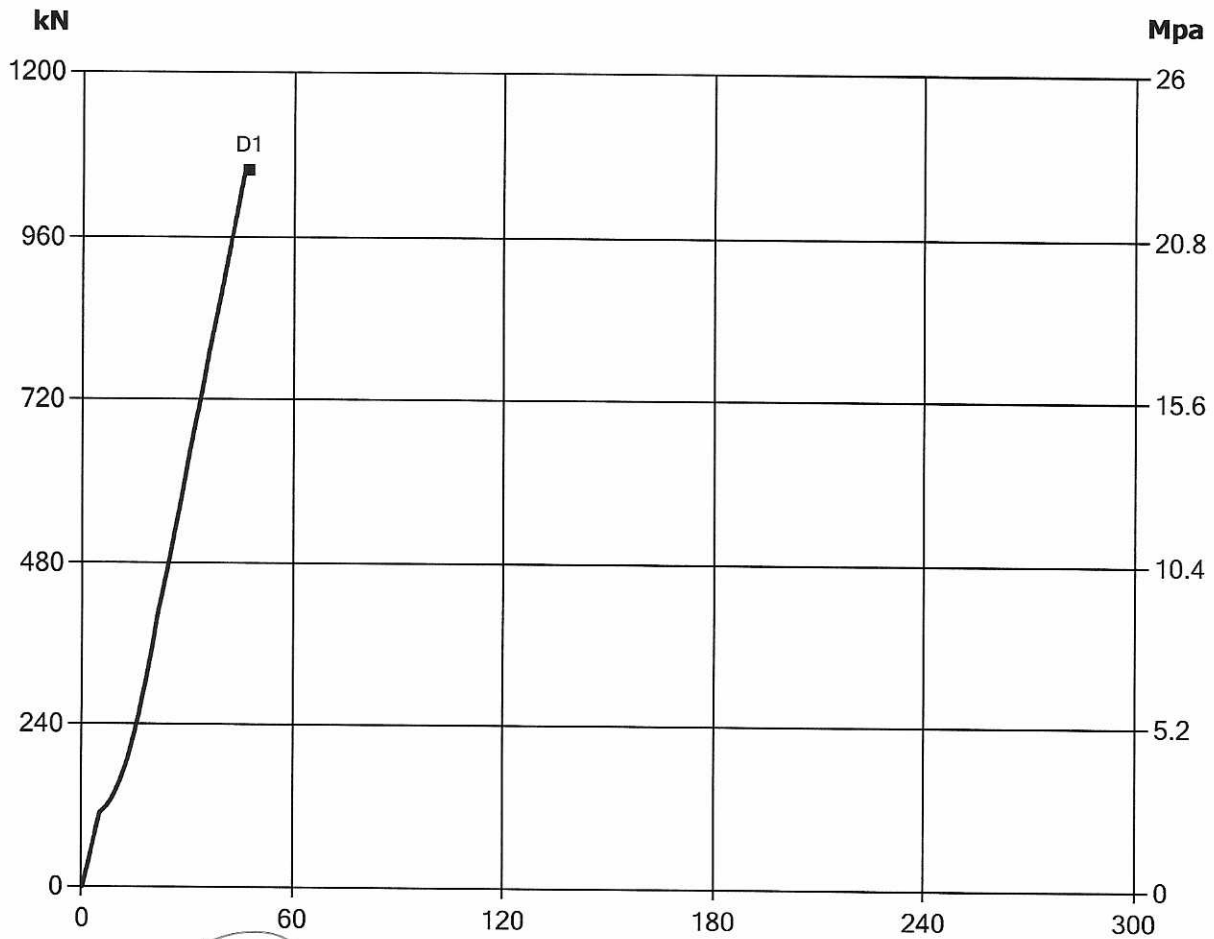
ლაბორატორიის მენეჯერი რენატ ბეგიშევ
Laboratory Supervisor Renat Begishev

Itd BEDEGI
Quality Test Laboratory
Compression Report

| | |
|--|----------------------------------|
| CUSTOMER : "ბედეგი" | DATE : 3/5/2025 |
| CUSTOMER : ლაბორატორია | RAPOR NO : # 5 / 5.3.2025 |
| ADRESS 1 : ორხევი , ძმები სლოვინსკების ქ. 6 | STANDARD : |
| ADRESS 2 : | RESERVE 1 : |
| BLOCK TYPE : ქვაფენილი 21.5 x 21.5 x 7 | RESERVE 2 : |
| : | RESERVE 3 : |

| T. NO | WIDTH mm | LENGTH mm | HEIGHT mm | WEIGHT g | DENSITY g/cm3 | SAMPLE DATE t1 | TEST DATE t2 | SAMPLE DAY day | FORCE kN | STRENGTH N/mm2 |
|-------|-------------|--------------|--------------|-------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|
| 1 | 215 | 215 | 70 | 4625 | 1.73 | 24.1.2025 | 5.3.2025 | 28+ | 1078.00 | 23.32 |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | |

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



Controler

Renat Begishev

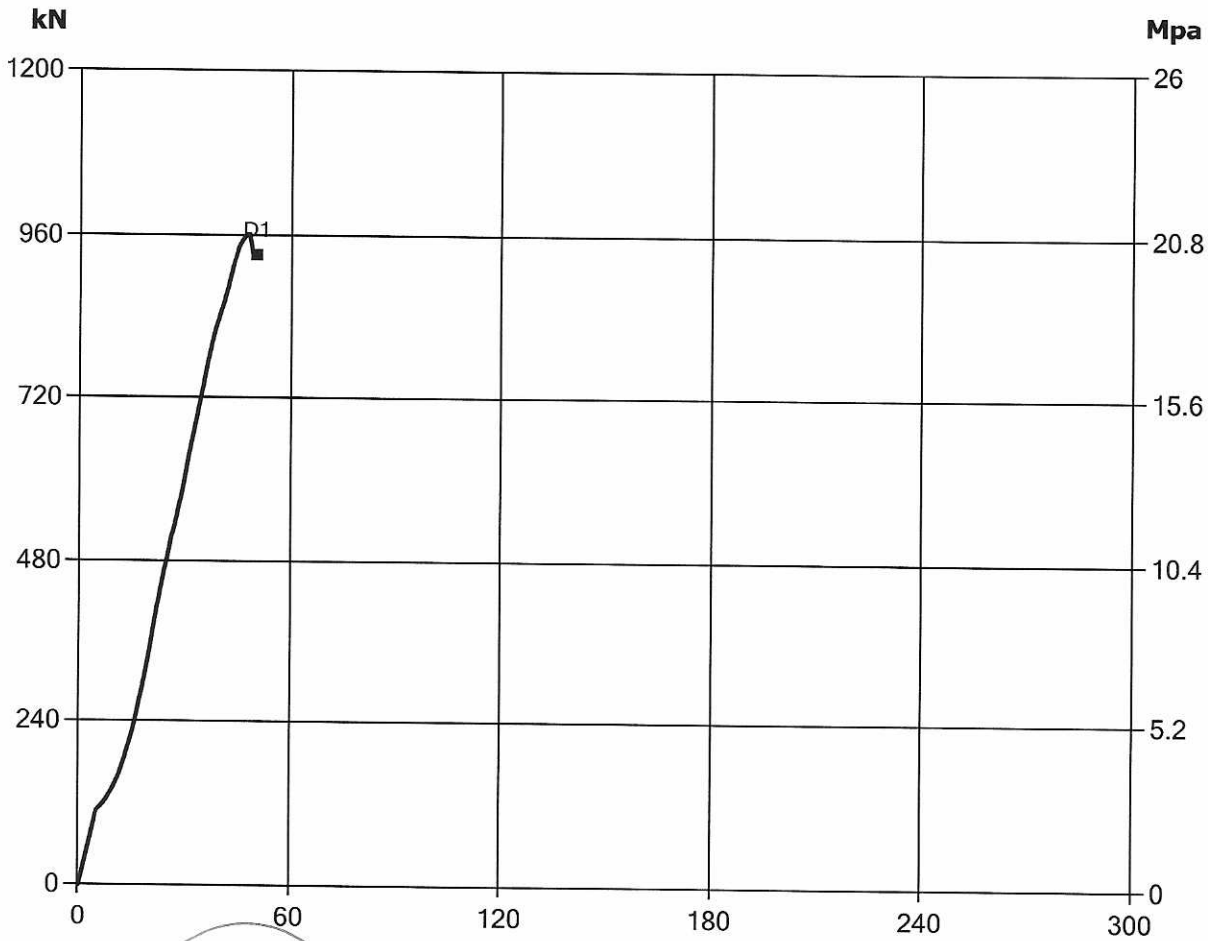
Itd BEDEGI
Quality Test Laboratory
Comoression Report

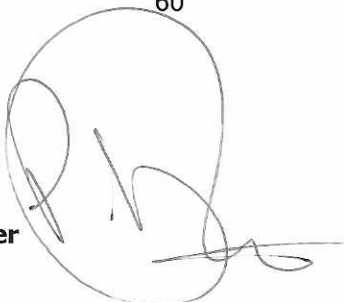
CUSTOMER : "ბედეგი"
CUSTOMER : ლაბორატორია
ADRESS 1 : ორხევი , ძმები სლოვინსკების ქ. 6
ADRESS 2 :
BLOCK TYPE : ქვაფენილი 21.5 x 21.5 x 7
 :

DATE : 3/5/2025
RAPOR NO : # 5 / 5.3.2025
STANDARD :
RESERVE 1 :
RESERVE 2 :
RESERVE 3 :

| T. NO | WIDTH mm | LENGTH mm | HEIGHT mm | WEIGHT g | DENSITY g/cm3 | SAMPLE DATE t1 | TEST DATE t2 | SAMPLE DAY day | FORCE kN | STRENGTH N/mm2 |
|-------|-------------|--------------|--------------|-------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|
| 1 | 215 | 215 | 70 | 4692 | 1.75 | 24.1.2025 | 5.3.2025 | 28+ | 964.70 | 20.87 |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | |

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



Controlerer  **Renat Begishev**