

Produktionssted: Brekke Stenbrud, 1745 Halden, Norge  
Producent: BG Stone A/S, Farvervej 1, 8800 Viborg  
Produktbetegnelse: 8/16 mm E Granitskærver  
Eksponeringsklasser: XD2, XD3, XS3, XF4, XA3  
Beskrivelse: Knust og tørsorteret lde fjord-granit

Gyldig fra: 6. oktober 2026  
Erstatter: 12. maj 2026  
Deklarations nr.: CB704162  
Vare nr.: 10162  
Certifikat nr.: 1505-CPR-CB704

#### Egenskaber iht. EN 12620

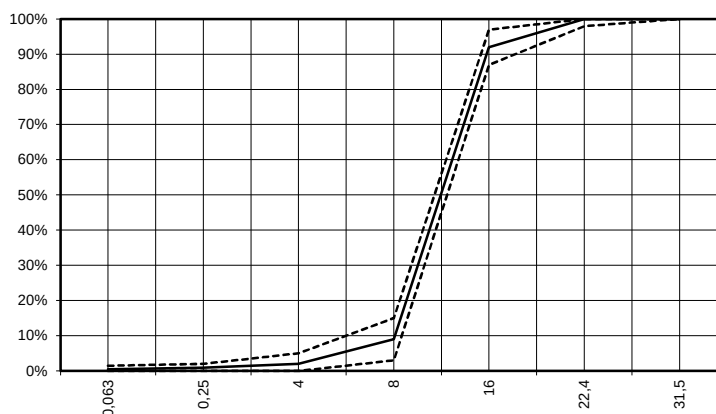
| Prøvningsmetode                               | Min. | Max.   | Middel | Kornstørrelse                                                        | 8/16                  |
|-----------------------------------------------|------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| EN 1744-1 Syreopløselig sulfat                |      | 0,200% | 0,071% | Sortering                                                            | Gc85/20               |
| EN 1744-1 Total svovl                         |      | 1,00%  | 0,015% | Indhold af finstof                                                   | f <sub>1,5</sub>      |
| EN 1367-4 Udtørringssvind                     |      | 0,075% | 0,021% | Korndensitet VOT, Mg/m <sup>3</sup>                                  | 2,64                  |
| EN 1097-6 Korndensitet VOT, Mg/m <sup>3</sup> | 2,63 | 2,66   | 2,63   | Kornform, FI                                                         | FI <sub>15</sub>      |
| EN 1097-6 Vandabsorption                      | 0,1% | 0,5%   | 0,3%   | Sammensætning / indhold                                              | AS <sub>0,2</sub>     |
| EN 1367-1 Frost/Tø                            |      | 1,0%   | 0,2%   | Syreopløselige sulfater                                              | 0,015%                |
| EN 1367-2 Magnesium sulfat test               |      | 18     | 3,1    | Total svovl                                                          |                       |
| EN 933-3 Flisethedsindex, FI                  |      | 15     | 6      | Volumenstabilitet                                                    |                       |
| EN 1097-2 Modstand mod knusning LA-værdi      |      | 35     | 33     | Udtørringssvind                                                      | 0,021% WS             |
|                                               |      |        |        | Modstandsdygtighed over for frost/tø                                 | F <sub>1</sub>        |
|                                               |      |        |        | Modstandsdygtighed over for forvitring                               | MS <sub>18</sub>      |
|                                               |      |        |        | Modstandsdygtighed over for nedknusning, LA-værdi                    | LA <sub>35</sub>      |
|                                               |      |        |        | Modstandsdygtighed over for alkaliskel-reaktivitet (acc. ekspansion) | 0,023%                |
|                                               |      |        |        | Sammensætning / indhold                                              |                       |
|                                               |      |        |        | Vandabsorption                                                       | WA <sub>24</sub> 0,4% |
|                                               |      |        |        | Kloridindhold                                                        | ≤ 0,003% Cl           |

#### Egenskaber iht. DS 206 : 2025 Anneks E / Ret. 1 : 2026

| Prøvningsmetode                   | Min. | Max.   | Middel  |                         |                       |
|-----------------------------------|------|--------|---------|-------------------------|-----------------------|
| ASTM C1260 Acc. Mørtelprismeecks. |      | 0,10%  | 0,023%  | Sammensætning / indhold |                       |
| Quantab Kloridindhold             |      | 0,003% | <0,003% | Vandabsorption          | WA <sub>24</sub> 0,4% |
| Beregning Ækv. alkaliindhold      |      | 0,003% | <0,003% | Kloridindhold           | ≤ 0,003% Cl           |

#### EN 933-1 Kornstørrelsesfordeling

| Sigte | Min. | Middel | Max. |
|-------|------|--------|------|
| 31,5  | 100% | 100%   | 100% |
| 22,4  | 98%  | 100%   | 100% |
| 16    | 87%  | 92%    | 97%  |
| 8     | 3%   | 9%     | 15%  |
| 4     | 0%   | 2%     | 5%   |
| 0,25  | 0,0% | 0,9%   | 2,0% |
| 0,063 | 0,0% | 0,5%   | 1,5% |



Attestering af ydeevnens konstans



FPC Certifikat, 1505-CPR-CB704, iht. EN 12620 + A1: 2008  
Produktcertifikat CB704, iht. DS 206 : 2025 Anneks E / Ret. 1 : 2026

*Regnar Bjerre*

Regnar Bjerre, kvalitetschef  
Tlf.: 6012 8822  
Email: regnar.bjerre@bgstone.dk