

## Prestandadeklaration

Vit Marmor F5 -GH 2024-01-10

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1. Produkttypens unika identifikationskod:  | Vit Marmor F5 -GH  |   |
| 2. Beteckning som möjliggör identifiering:  | Leveransnr., se följesedel   |   |
| 3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:   | Tillverkning av betong för användning till byggnader, vägar och andra bygg- och anläggningsarbeten |   |
| 4. Tillverkarens namn och kontaktadress:  | Björka Mineral AB<br>Björkaverken<br>SE-705 97 Glanshammar   |   |
| 5. Ej relevant, se punkt 4.   |  |   |
| 6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:  | 2+   |   |
| 7. Anmält organ, Nordcert AB, har utfärdat certifikat 1505-CPR-CB394 på grundval av:<br>i) inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik<br>ii) fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik |  |   |
| 8. Ej relevant, se punkt 7  |  |   |
| 9. Angiven prestanda:   |  |   |
| <b>Väsentliga egenskaper</b>  | <b>Prestanda</b>   | <b>Harmoniserad teknisk specifikation</b> |
| Sortering   | 1/4  | SS EN 12620+A1:2008                       |
| Kornstorlek   | G <sub>C</sub> 80/20 f <sub>1,5</sub>  |   |
| Finmaterialkvalitet   | 0,02 (vikt-% MB <sub>F</sub> )   |   |
| Korndensitet  | 2,84 ± 0,05 (Mg/m <sup>3</sup> ρ <sub>rel</sub> )  |   |
| Klorider  | <0,01 (% Cl)   |   |
| Radioaktiv strålning: Aktivitetsindex   | <1   |   |
| Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong  | Ingen humus  |   |
| Vattenabsorption  | 0,4 ± 0,3 (% WA <sub>24</sub> )  |   |
| Frostbeständighet   | Motståndskraftig   |   |
| Beständighet mot alkali-silika-reaktivitet  | Se petrografisk analys   |   |
| 10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.   |  |   |
| Undertecknat för tillverkaren av produkten:   |  |   |
| Magnus Eriksson, Platschef  |  |   |
| Glanshammar, 2024-01-10   |  |   |
| .....<br>Plats och datum för utfärdande   |  | .....<br>Namnteckning                     |