

**Prestatieverklaring**

No. 26.05.199.07 (NL)/ d.d. 1-5-2026

|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Unieke identificatie                                                                                     | Natuurlijk kwartsgrind 8-32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2. Aanduiding                                                                                               | Grind 8-32 conform EN-12620 (2002+A1 2008)<br>conform EN-13242 (2002+A1 2007)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3. Toepassing                                                                                               | Grind voor toepassing in<br>beton, ongebonden en hydraulisch gebonden toepassingen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4. Naam, adres fabrikant                                                                                    |  <b>Teunesen</b> Grind Verwerkingsinstallatie Cuijk<br>Havenlaan 20<br>5433 NL Cuijk                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5. Naam, adres gevolmachtigde                                                                               | Geen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6. Systeem voor beoordeling en verificatie van de proces bestendigheid                                      | 2+                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.            | De aangemelde certificatie-instantie Kiwa-Nederland B.V. (No 0620) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. Certificaat No. 0620-CPR-97130 |
| 8. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling. | Niet van toepassing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**9. Aangegeven prestaties**

| Paragraaf   | Essentiële kenmerken                  | Prestaties                                    |             | Eur. beoordelingsdocument |
|-------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|---------------------------|
| 4.3 / 4.3   | Categorie                             | G <sub>C</sub> 90/15 G <sub>T</sub> 17,5      |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 4.3 / 4.3   | Korrelgradering                       | Zeven ISO 565 (1990)                          | Grenzen (%) | EN-12620 / EN-13242       |
|             |                                       | 63 mm                                         | 100         |                           |
|             |                                       | 45 mm                                         | 98-100      |                           |
|             |                                       | 31,5 mm                                       | 90-99       |                           |
|             |                                       | 16 mm                                         | 35-70       |                           |
|             |                                       | 8 mm                                          | 0-15        |                           |
|             |                                       | 4 mm                                          | 0-5         |                           |
| 4.4 / 4.4   | Korrelvorm                            | Fl <sub>15</sub>                              |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 4.6 / 4.6   | Gehalte zeer fijn materiaal           | F <sub>1,5</sub>                              |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 5.2 / 5.2   | Weerstand tegen verbrijzelen          | LA <sub>NPD</sub>                             |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 5.5 / 5.4   | Deeltjes dichtheid                    | ρ <sub>rd</sub> 2.45 – 2.65 Mg/m <sup>3</sup> |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 5.5 / 5.5   | Waterabsorptie                        | 0.5 – 2.0%                                    |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 5.7.1       | Vorst dooi bestandheid                | F <sub>1</sub>                                |             | EN-12620                  |
| 5.7.2       | Volume stabiliteit                    | NPD                                           |             | EN-12620                  |
| 5.7.3       | ASR-gevoeligheid                      | Potentieel reactief                           |             | EN-12620                  |
| 6.2         | Chloridegehalte                       | ≤ 0.001%                                      |             | EN-12620                  |
| 6.3.1 / 6.2 | Gehalte aan in zuur oplosbaar sulfaat | AS <sub>0,2</sub>                             |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 6.3.2 / 6.3 | Totaal gehalte aan zwavel             | ≤ 0.007% / S <sub>1</sub>                     |             | EN-12620 / EN-13242       |
| 6.4.1       | Bindings- en verhardingsvertraging    | NPD                                           |             | EN-12620                  |
| 6.5         | Gehalte aan carbonaten                | NPD                                           |             | EN-12620                  |

10. De prestaties van het in de punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Heijen: 1 mei 2026

getekend:

M Pollaers  
Kwaliteitsfunctionaris