



KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502

|  |                        |  |   |
|--|------------------------|--|---|
| Producent<br> J. Siemes en Zonen<br>Waage Naak 15<br>6019 AA Wessem |                        | Productie-eenheid<br>Groeve Hoogterras Belfeld<br>Aan de Loerdijk<br>5951 PL Belfeld | Certificaatnummer<br><b>K26847/14</b>  |
| Identificatie  |                        |  |   |
| Uniek nummer fiche<br><b>HTB 8/16</b>  |                        | Uitgiftedatum<br><b>01-07-2021</b>   |   |
| Van toepassing zijnde Europese norm(en)  |                        |  |   |
| NEN-EN 12620   |                        |  |   |
| Aanduidingen   |                        |  |   |
| Aanduiding conform EN('s)  |                        | Soort  |   |
| G <sub>c</sub> 85/20   |                        | <b>Kwartsgrind 8/16</b>  |   |
| Wingebied groeve Belfeld;Hoher Stall Dld;Oebel Dld.<br>Verwerkingsinstallatie Belfeld  |                        |  |   |
| Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)  |                        |  |   |
| Zeefmaat (mm)  | Gemiddelde doorval (%) | Algemeen conform<br>NEN-EN 12620   | 90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande<br>grenswaarde voor de doorval.  |
| 31,5   | 100                    | 100  | 100   |
| 22,4   | 100                    | 98-100   | 100   |
| 16   | 92                     | 85-99  | 85-99   |
| 11,2   | 45                     |  |   |
| 8  | 5                      | 0-15   | 0-15  |
| 4  | 0                      | 0-5  | 0-2   |
| 0,063  | 0,2                    | 0-1,5  | 0-1   |

|                              |   |                                     |              |
|------------------------------|---|-------------------------------------|--------------|
| 4.3                          | Categorie korrelgradering                 | G <sub>c</sub> 85/20                | NEN-EN 12620 |
| 4.4                          | Korrelvorm                                | FI15                                |              |
| 4.5                          | Schelpgehalte                             | SC <sub>10</sub>                    |              |
| 4.6                          | Gehalte aan fijne deeltjes < 63 µm        | f <sub>3</sub>                      |              |
| 5.2                          | Weerstand tegen verbrijzeling             | LA <sub>NR</sub>                    |              |
| 5.3                          | Weerstand tegen afslijten                 | M <sub>DE</sub> NR                  |              |
| 5.4.1                        | Weerstand tegen polijsten                 | PSV <sub>NR</sub>                   |              |
| 5.4.2                        | Weerstand tegen afslijten korreloppervlak | AAV <sub>NR</sub>                   |              |
| 5.5                          | Dichtheid pssd   prd [Mg/m <sup>3</sup> ] | 2,56   2,52 ± 0,1 Mg/m <sup>3</sup> |              |
| 5.5                          | Waterabsorptie                            | 1,7 % m/m                           |              |
| 5.7.2                        | Volumestabiliteit                         | NPD                                 |              |
| 5.7.3                        | ASR gevoeligheid (CUR 89)                 | Potentieel reactief                 |              |
|                              | Natriumequivalent                         | 0,0035% - 0,008%                    |              |
| 6.2                          | Chloridegehalte                           | ≤0,003 %                            |              |
| 6.3.1                        | In zuur oplosbaar sulfaat                 | AS <sub>0,2</sub>                   |              |
| 6.4.1                        | Bindings en verhardingsvertraging         | NPD                                 |              |
|                              | Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen      | BBK klasse A.W.                     |              |
|                              |   |                                     |              |
|                              |   |                                     |              |
|                              |   |                                     |              |
| Ondertekening door fabrikant |   |                                     |              |

Ondertekend voor en namens de producent door J. Goossens directeur te Wessem op 1 juli 2021

Handtekening:

