

## TECHNISCHE FICHE/FICHE TECHNIQUE

| Logo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Maatschappelijke zetel/Siège Social                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                          | De Witte bv<br>Denen 67<br>BE-9070 Lochristi<br>Tel. +32 9 326 34 90<br>info@dewitte-bv.be |
| Datum/Date                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Identificatie /Identification                                                              |
| 6/08/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Orion 7/14                                                                                 |
| Gebruiksdoeleinden:                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggregaat voor beton in gebouwen, wegen en andere civieltechnische werken.</li> <li>• Aggregaat voor bitumineuze mengsels en oppervlaktelagen.</li> <li>• Aggregaat voor niet-gebonden en hydraulisch gebonden materialen in wegen en andere civieltechnische werken.</li> </ul> |                                                                                            |
| Kenmerken:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                            |
| Kenmerk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Waarde                                                                                     |
| Nominale dimensionering (d/D)                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7/14 mm                                                                                    |
| Vormindex (SI)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SI40                                                                                       |
| Waterabsorptie                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | < 0,1% (S1)                                                                                |
| Fijne deeltjesgehalte                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | f1,5                                                                                       |
| Gesplinterde en gebroken deeltjes                                                                                                                                                                                                                                                                                         | F120                                                                                       |
| Fragmentatie (Los Angeles)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | LA40                                                                                       |
| Micro-Deval slijtage (MDE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MDE15                                                                                      |
| Totale zwavelgehalte                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | < 0,1%                                                                                     |
| Chloridegehalte                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | < 0,01%                                                                                    |
| Humusgehalte                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | < 0,1%                                                                                     |
| Organische stoffen                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Vrij van                                                                                   |
| Polijstweerstand (PSV)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PSV50                                                                                      |
| Volumieke massa (pa)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2,67 Mg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Volumieke massa (pssd)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,64 Mg/m <sup>3</sup>                                                                     |
| Stabiliteit                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Niet-reactief                                                                              |

### Verklaring van Prestaties

De prestaties van het product zoals vermeld in dit document voldoen aan de aangegeven normen.

|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Het product is onderhevig aan evolutie/Le produit est sujet à évolution                            |
| De waarden zijn indicatief en niet contractueel/Ces valeurs sont indicatives et non contractuelles |
| Opgemaakt in Lochristi op 6/08/2025 - Mise à jour à Lochristi le 6/08/2025                         |