

# BENOR-FICHE CONFORM PTV 411



| Bedrijfsgegevens                                                |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maatschappelijke zetel                                          | Productie-eenheid                                                | Certificaatnummer                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dekker grondstoffen B.V.<br>Waalbandijk 1<br>4053 JB IJzendoorn | Winwerktuig:<br>Emmy-Yvonne<br>Winlocatie:<br>Hoogwatergeul-Lomm | <div style="border: 2px solid black; border-radius: 15px; padding: 5px; display: inline-block;"> <div style="border-right: 1px solid black; padding: 0 10px;">411</div> <div style="padding: 0 10px;">BENOR</div> <div style="border-left: 1px solid black; padding: 0 10px;">231</div> </div> |
| Identificatie                                                   |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Uniek nummer fiche                                              | Uitgiftedatum                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| DKR416EY                                                        | 1 -7 -2020                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Van toepassing zijnde Europese norm(en)                         |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| EN 12620                                                        |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Aanduidingen                                                    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Aanduiding volgens PTV 411                                      | Graderingscategorie conform tabel 2 en 3 EN('s)                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Half-gerold grind 4/16 (5) I f1,5 NG PSV-NPD                    | EN 12620: GC90/15 GT17,5                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Benorspecificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)    |                        |                              |
|---------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Betreft de gemiddelde waarden van de periode: 13-1-20 t/m 31-6-2020 |                        |                              |
| Zeefmaat (mm)                                                       | Gemiddelde doorval (%) | Eis doorval (min. – max.; %) |
| 31,5                                                                | 100                    | 100                          |
| 22,4                                                                | 100                    | 98- 100                      |
| 16                                                                  | 97                     | 90 -99                       |
| 8                                                                   | 35                     | 25-60                        |
| 4                                                                   | 4                      | 0-15                         |
| 2                                                                   | 0                      | 0 -5                         |
| 0.063                                                               | 0                      | 0-1,5                        |

| Kenmerken niet opgenomen in de productaanduiding           |                                    |                             |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| Kenmerk                                                    | Geldende proefnorm                 | Benorspecificaties          |
| Reële volumieke massa* ( $\rho_{rd}$ ; kg/m <sup>3</sup> ) | EN 1097-6 §8<br>(fractie 10-14 mm) | 2570 ± 70 kg/m <sup>3</sup> |
| Waterabsorptie* (%)                                        | EN 1097-6 §8<br>(fractie 10-14 mm) | 1,0 % ± 0,3 %               |
| Aanwezigheid van organische stoffen*                       | EN 1744-1 § 15.1                   | negatief                    |
| Graad van het breken *                                     | EN 933-5                           | C-/70 (half-gerold grind)   |
| *Verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP        |                                    |                             |

| Ondertekening door fabrikant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>De BENOR-certificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodieke externe controle een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de leverancier in staat is om doorlopend de overeenstemming van het product, zoals vastgelegd in technische referentiespecificaties, te waarborgen. Voorliggende BENOR-fiche bevat de prestaties van kenmerken die door de fabrikant verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.</p> <p>Ondertekend voor en namens de producent door Dekker Grondstoffen te IJzendoorn op 1-7-2020</p> <p>HANDTEKENING. <i>H.van Steenbergen</i> </p> |