
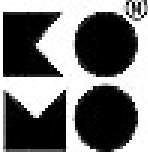


KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | Maatschappelijke zetel | Productie-eenheid | Certificaatnummer |
| | Kaliwaal Bijland B.V. Waage Naak 15 6019 AA Wesseem | Kaliwaal 41 Te Kampergeul Well-Aijen | 842-18  |

Identificatie

| | | | |
|--------------------|--------|---------------|------------|
| Uniek nummer fiche | K41-01 | Uitgiftedatum | 16-12-2021 |
|--------------------|--------|---------------|------------|

Van toepassing zijnde Europese norm(en)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| EN 12620 : 2002 + A1 : 2008 | EN 13242 : 2002 + A1 : 2007 |
| EN 13139 : 2002 / AC : 2004 | |

Aanduidingen

| | |
|----------|---------------------------|
| Soort | Aanduiding conform EN('s) |
| Zand 0-1 | G _F 85 |

Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)

| Zeefmaat (mm) | Gemiddelde doorval (%) | Algemeen conform NEN-EN 12620/13139 | 90% van de bepalingen voldoen aan onderstande grenswaarde voor de doorval. |
|---------------|------------------------|-------------------------------------|--|
| 2 | 100 | 100 | 100 |
| 1,4 | 100 | 98-100 | 98-100 |
| 1 | 99 | 93-100 | 93-100 |
| 0,5 | 84 | 59-99 | 59-99 |
| 0,25 | 18 | 8-58 | 8-58 |
| 0,125 | 1 | 0-5 | 0-5 |
| 0,063 | 0 | 0-3 | 0-3 |

Kenmerken

| | NEN-EN 12620 | | NEN-EN 13139 | | NEN-EN 13242 | | |
|---|--------------|-------------------|--------------|---------------------|--------------|-------|-------------------|
| Categorie korrelgradering | 4.3.2 | G _F 85 | 5.3.1 | G _F 85 | | 4.3.1 | G _F 85 |
| Gehalte aan fijne deeltjes < 63 µm | 4.6 | f3 | 5.5.1 | Cat1 | | 4.6 | f3 |
| Dichtheid ρ_a ρ_{rd} [kg/m ³] | 5.5 | 2640 | 6.2.1 | 2640 | | 5.4 | 2640 |
| Waterabsorptie [m/m %] | 5.5 | 0,3 | 6.2.2 | 0,3 | | 5.5 | 0,3 |
| Asr gevoeligheid (CUR 89) | 5.7.3 | Potentieel | 7.6.1 | Potentieel reactief | | | |
| Chloridegehalte [m/m %] | 6.2 | 0,001% | 7.2 | 0,001% | | | |
| In zuur oplosbaar sulfaat | 6.3.1 | AS 0,2 | 7.3.1 | AS 0,2 | | 6.2 | AS 0,2 |
| Binding en verhardingvertraging aanwezigheid van organische stoffen | 6.4.1 | Voldoet | 7.4 | Voldoet | | | |
| Carbonaatgehalte [m/m %] | 6.5 | Voldoet | | | | | |

Ondertekening door fabrikant

De KOMO-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. Het voorliggende productspecificatieblad bevat de prestaties van kenmerken die door de fabrikant verklaard worden en wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.

Ondertekend voor en namens de producent door J. Goossens Directeur te Wesseem, 16-12-2021

Handtekening:

