

KOMO Product Specificatieblad conform BRL 2502



Maatschappelijke zetel

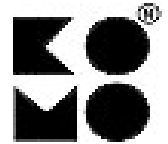
Kaliwaal Bijland B.V.
Waage Naak 15
6019 AA Wesseem

Productie-eenheid

Kaliwaal 41
Te Kampergeul Well-Aijen

Certificaatnummer

842-18



Identificatie

Uniek nummer fiche: K41-05 Uitgiftedatum: 16-12-2021

Van toepassing zijnde Europese norm(en)

EN 12620 : 2002 + A1 : 2008

EN 13139 : 2002 / AC : 2004

Aanduidingen

Soort: Zand 0-4 Grof Aanduiding conform EN('s): G_F85

Specificaties korrelgradering (uitvoering conform EN 933-1)

| Zeefmaat (mm) | Gemiddelde doorval (%) | Algemeen conform NEN-EN 12620/13139 | 90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarde voor de doorval. |
|---------------|------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| C 8 | 100 | 100 | 100 |
| C 5,6 | 97 | 95-100 | 95-100 |
| C 4 | 92 | 86-96 | 86-96 |
| 2 | 82 | 73-93 | 73-93 |
| 1 | 69 | 60-80 | 60-80 |
| 0,5 | 42 | 35-80 | 35-80 |
| 0,25 | 9 | 0-20 | 0-20 |
| 0,125 | 0 | 0-5 | 0-5 |
| 0,063 | 0 | 0-3 | 0-3 |

Kenmerken

| | NEN-EN 12620 | | NEN-EN 13139 | | | | | |
|-----------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|---------------------|--|--|--|--|
| Categorie korrelgradering | 4.3.2 | G _F 85 | 5.3.1 | G _F 85 | | | | |
| Gehalte aan fijne deeltjes < 63 µm | 4.6 | f3 | 5.5.1 | Cat1 | | | | |
| Dichtheid pa prd [kg/m ³] | 5.5 | 2640 | 6.2.1 | 2640 | | | | |
| Waterabsorptie [m/m %] | 5.5 | 0,3 | 6.2.2 | 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 | | | | |
| Binding en verhardingvertraging | 6.4.1 | Voldoet | 7.4 | Voldoet | | | | |
| aanwezigheid van organische stoffen | | | | | | | | |
| 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: