

Productspecificatieblad CZW101.2101

Datum: 04-01-2021



Centrale Zandwinning Weert BV
Lozerweg 100
6006SR Weert

Wingebied: Weert
Productieplaats: Weert



Korrelklasse a:
achtergrondwaarde

| | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------------|---|----------|-------|-------|--------|--------|-----|--|--|--------------------|
| Code | Aanduiding volgens PTV 411 | EN 12620 | EN 13139 | | | | | | | | |
| Zand 0/1 | Rond zand 0/1(0/0,5) FF A f3 a | GF 85 | GF 85 | | | | | | | | |
| NEN-EN 12620 : Toeslagmateriaal voor beton | | NEN-EN 13139 : Toeslagmateriaal voor mortel | | | | | | | | | |
| Zeef | (mm) | 0,063 | 0,125 | 0,250 | 0,5 | 1,0 | 1,4 | 2,0 | | | Eisen gelden voor: |
| Gem. D doorval * | | 0,4 | 3 | 22 | 94 | 100 | 100 | 100 | | | KOMO / BENOR |
| Min./Max. Eis doorval | | 0/3 | 0/10 | 7/37 | 85/99 | 95/100 | 95/100 | 100 | | | BENOR |
| Min./Max. Eis doorval | | 0/3 | -- | 7/57 | --- | 95/100 | 95/100 | 100 | | | KOMO |
| 90% doorval grenswaarden | | 0/3 | -- | 7/57 | --- | 95/100 | 95/100 | 100 | | | KOMO |

* Gemiddelde bepaald over periode 6 maanden voor uitgiftedatum productspecificatieblad/techn. fiche

| | | | CE Specificaties | | BENOR specificaties | |
|--|-------------|------------------------|------------------------|--|------------------------|--|
| Kenmerken | Norm | Gem. | EN12620 | | EN13139 | |
| Hoeveelheid fijne deeltjes < 63µm (1) | EN 933-1 | 0,5 | f ₃ | | Categorie 1 | f ₃ |
| Reële Vol.massa ρ _{rd} (1) | EN1097-6 | 2,63 Mg/m ³ | 2,63 Mg/m ³ | | 2,63 Mg/m ³ | 2,63 Mg/m ³ +/- 0,1 Mg/m ³ |
| Waterabsorptie (1) | EN1097-6 | 0,3% | 0,3% | | 0,3% | 0,3% +/- 0,3% |
| ASR gevoeligheid | CUR89 | | Potentieel reactief | | | ---- |
| Chloridegehalte | EN1744-1 | <0,003% | <0,003% | | <0,003% | |
| In zuur oplosbare sulfaten | EN1744-1 | < 0,03% | AS 0,2 | | AS 0,2 | |
| Fijnheidsmodulus | EN12620 | 1,75 | FF | | FF | FF |
| Absolute Vol.massa ρ _a | EN1097-6 | 2,65 Mg/m ³ | 2,65 Mg/m ³ | | 2,65 Mg/m ³ | |
| Humusgehalte | EN1744-1 | < A | < A | | < A | Negatief |
| Totaal zwavel | EN1744-1,11 | NR | --- | | --- | ---- |
| Kwaliteit fijne deeltjes | EN 933-9 | NR | --- | | --- | ---- |
| Carbonaat-/schelpgehalte | EN1744-1 | < 0,5% | < 0,5% | | < 0,5% | ---- |
| Conventionele gehalte aan organische stoffen | NBN B11-256 | | | | | <= 0,5% |

(1) Verklaring door de fabrikant ontleend aan zijn DoP.

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 (Dit behelst impliciet: "onder de verantwoordelijkheid van de certificatie-instelling") geverifieerd.

Getekend:

Ing. W.B.M. Verschuren
Operationeel manager