

Prestatieverklaring (DoP)

TG-001

| | |
|--|---|
| 1. unieke identificatie | zand 0/1 (0/0,500) - Spaans wit 0/0,9 |
| 2. aanduiding | 0/1 (0/0,500) |
| 3. toepassing | granulaten voor beton |
| 4. naam, adres fabrikant | J.T. MINERALEN BVBA. Goormansdijk 68 B-2480 Dessel T: +32 14 389 570 - F: +32 14 389 576 info@tielen-group.be - www.tielen-group.be |
| 5. naam, adres gevolmachtigde | niet van toepassing |
| 6. systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid | AVCP systeem 2+ |
| 7. activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm | De aangemelde certificatie-instantie BE-CERT met identificatienummer 0965 heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek op zich nemen en heeft het conformiteitscertificaat in de fabriek verstrekt. |
| 8. activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling | niet van toepassing |
| 9. aangegeven prestatie | |



| essentiële kenmerken | prestaties | geharmoniseerde technische specificatie |
|--|---|--|
| korrelvorm, afmetingen en dichtheid - korrelmaat - korrelgradering - korrelvorm van grove granulaten - volumieke massa SSD (Mg/m ³) - waterabsorptie (%) | 0/1 (0/0,500) G _F 85 NPD NPD NPD | EN 12620 inclusief de eventuele amendementen en corrigenda |
| mate van verontreiniging - gehalte aan schelpen van grove granulaten - zeer fijn materiaal | NPD f ₃ | |
| weerstand tegen verbrijzeling - weerstand tegen verbrijzeling van grove granulaten | NPD | |
| weerstand tegen polijsten, afslijten, slijtage - weerstand tegen slijtage van grove granulaten - weerstand tegen polijsten - weerstand tegen afslijten - weerstand tegen afslijten door spijkerbanden | NPD NPD NPD NPD | |
| samenstelling/gehalte - gehalte van grove gerecycleerde granulaten - chloriden - in zuur oplosbaar sulfaat - totaal zwavel - gehalte aan sulfaten oplosbaar in het water van gerecycleerde granulaten - bestanddelen die de bindtijd en de verharding van beton beïnvloeden - invloed op de initiële bindtijd van cement (gerecycleerde granulaten) - carbonaatgehalte van zanden voor de toplaag van betonverhardingen | NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD NPD | |
| vormvastheid - vormvastheid - krimp door uitdroging - bestanddelen die de vormvastheid van luchtgekoelde hoogovenslak beïnvloeden | NPD NPD | |
| gevaarlijke bestanddelen - radioactieve straling (voor granulaten van radioactieve herkomst bedoeld voor gebruik in beton in gebouwen) - emissie van zware metalen - emissie van polycyclische aromatische koolwaterstoffen - emissie van andere gevaarlijke bestanddelen | NPD NPD NPD NPD | |
| duurzaamheid tegen vorst/dooi - vorst/dooibestandheid van grove granulaten | NPD | |
| duurzaamheid tegen alcali-silicareactiviteit - alcali-silicareactiviteit | NPD | |

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Dhr. Tielen Tavi
Gedelegeerd Bestuurder

1/04/2016