

# prestatieverklaring

DoP nr: DKR 01R5520131

1 Unieke identificatie	kwartzand 0/1
2 Aanduiding	kwartzand 0/1 conform NEN-EN 12620 en NEN-EN 13139
3 Toepassing	zand voor toepassing in beton en in mortel.
4 naam en contactadres fabrikant	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>Dekker grondstoffen Waalbandijk 1 4053 JB IJzendoorn Winning: Voorhaven Deest (Geertjesgolf)</p> </div> </div>
5 naam en contactadres gemachtigde	H. van Steenberg Dekker grondstoffen Waalbandijk 1 4053 JB IJzendoorn
6 systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+
7 activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instantie KIWA-Nederland BV (identificatienummer 0956) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productieinstallatie en van de productiecontrole op de verdelingsmachine uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking en beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole op de productieinstallatie verstrekt. (0956-CPR-0879)
8 Europese Technische beoordeling	niet van toepassing
9 aangegeven prestatie	

essentiele kenmerken	prestaties	europees beoordelingsdocument
<b>NEN-EN</b> <b>12620 13139</b> 4.3           Categorie 4.6    5.5.1.   Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm 4.7    5.5.2.   Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm Aanwezigheid organische stoffen 5.5           Dichtheid reële volumieke massa 5.5    6.2.2.   Waterabsorptie 5.7.2           Volume stabiliteit 5.7.3           ASR Gevoelig (cur 89) 6.2    7.2.     Chloridegehalte 6.3.1  7.3.1.   In zuur oplosbaar sulfaat 6.3.2  7.3.2.   Totaal zwavelgehalte 6.4.1  7.4.     Bindings – en vertragsingsverharders Lichtgewicht verontreinigingen 6.5    5.4.2.   Carbonaatgehalte Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	EN12620: Gf 85 EN12620: f3 / 13139: Cat 1 Voldoet Negatief $\rho_a$ 2630 ± 50 kg/m <sup>3</sup> $\rho_{rd}$ 2610 ± 50 kg/m <sup>3</sup> $\rho_{ssd}$ 2620 ± 50 kg/m <sup>3</sup> 0,4 % +/- 0,3 % NPD potentieel reactief 0,003% AS 0,2 voldoet Voldoet NPD NPD Voldoet aan achtergrondwaarde voor grond.(korrelklasse A)	NEN-EN 12620 NEN-EN 13139
4.3    5.3           categorie korrelgradering	zeef volgens ISO 565:1990 R 20	<b>grens tov gemiddelde</b>
	2 1,4 1 0,5 0,25 0,125 0,063	100 95 - 100 93 - 100 4 - 54 0 - 3

10 De prestaties onder punt 1 en 2 beschreven product zijn conform met de in punt 9 aangegeven prestaties.  
 Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant  
 IJzendoorn 28-2-2023 getekend: *H. van Steenberg*  
kwaliteitsverantwoordelijke