


Prestatieverklaring
BGW20-01.201

1. Unieke identificatie	Natuurlijk kwartszand 0-2		
2. Aanduiding	Zand 0/2 Conform NEN-EN 13242 NEN-EN 13139		
3. Toepassing	Zand voor toepassing in beton en mortel.		
4. Naam en contactadres fabrikant	Centrale Zandwinning Weert BV Lozerweg 100 6006 SR Weert		 CENTRALE ZANDWINNING WEERT B.V.
5. Naam en contactadres gemachtigde	Geen		
6. Systeem voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	systeem 2+		
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0956) 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 op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. 0956-CPR-0841		
8. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing.		
9. Aangegeven prestatie			
	Essentiële kenmerken	Prestaties	Europees beoordelingsdocument
	12620	13139	
4.3		Catagorie	
		Korrelgradering	G _F 85 Zeven ISO 565(1990) 4 2,8 2 1 0,250 0,063
			Grenzen (%) 100 95-100 85-99 66-99 0-44 0-3
			NEN-EN 12620 NEN-EN 13139
4.6	5.5.1	Hoeveelheid fijne deeltjes <63µm	f ₃ Cat 1
	5.5.2	Kwaliteit fijne deeltjes <63µm	Voldoet
5.5	6.2.1	Deeltjesdichtheid	prd 2,64 +/-0,05 Mg/M3
5.5	6.2.2	Waterabsorptie	< 0,5%
5.7.2		Volume stabiliteit	NPD
5.7.3		ASR gevoeligheid	Potentieel reactief
6.2	7.2	Chloridegehalte	<0,003%
6.3.1	7.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}
6.3.2	7.3.2	Totaal zwavelgehalte	<0,05% (m/m)
6.4.1	7.4	Bindings-vertragingsverharders	NPD
		Lichtgewicht verontreinigingen	NPD
6.5		Carbonaatgehalte	NPD
		Besluit bodemkwaliteit	Achtergrondwaarde
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.			
Kessel,1-1-2022		Getekend: <i>Pim Kunnen</i>	