



Prestatieverklaring Locatie Amsterdam

DoP Nr: 1211.006

1. Unieke identificatie	kwartszand		
2. Aanduiding	1211 Kwartzand 0/2 Conform NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006 NEN-EN 13043:2003 NEN-EN 13242:2022 + A1:2007		
3. Toepassing	zand voor toepassing in beton, mortel en asfalt		
4. naam en contactadres fabrikant	K3Deme bv Wanraaij 2 6673 DN Andelst Locatie Amsterdam		
5. naam en contactadres gemachtigde	geen		
6. systeem voor de 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 0620) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie installatie en van de productie controle in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productie controle op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productie controle in de fabriek verstrekt. 0620-CPR-130656/03		
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
13043 12620 13139 13242			NEN-EN 12620:2002 + A1 2008 NEN-EN 13139:2002 + C1 2006 NEN-EN 13043:2003 NEN-EN 13242:2002 + A1:2007
4.1.3 4.3	Categorie	Gr85	
4.1.3.2	Tolerantie	GrC20	
4.1.8	Hoekigheid	Ecs nr	
4.5	schelpgehalte (CaCO ₃)	N.R.	
4.1.4 4.6 5.5.1	Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	F ₁₀	
5.5.2	Kwaliteit fijne deeltjes < 63 µm	Voldoet	
	Aanwezigheid organische stoffen	Negatief	
4.2.7.1 5.5 6.2.1	Dichtheid	ρ_a 2,65 Mg/m ³ ρ_{rd} 2,63 Mg/m ³ ρ_{ssd} 2,64 Mg/m ³	
4.2.7.2 5.5 6.2.2	Waterabsorptie	<1%	
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD	
5.7.3	ASR cur 89 2013	Mogelijk Reactief	
6.2 7.2	Chloridegehalte	< 0,045 %	
6.3.1 7.3.1	In zuur oplosbaar sulfaat	AS _{0,2}	
6.3.2 7.3.2	Totaal zwavelgehalte	NPD	
6.4.1 7.4	Bindings - en vertragingsverharders	Voldoet	
4.3.3	Lichtgewicht verontreinigingen	NPD	
6.5	Carbonaatgehalte	NPD	
	Besluitbodemkwaliteit	Landbouw/Natuur (voorheen 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.			
	Andelst, 01-06-2026	getekend: 	
		J. Thoonen Hoofdkwaliteit	