

# prestatieverklaring

Nr: 2013002

1. Unieke identificatie	<b>Metselzand 0-2</b>
2. Aanduiding	<b>NEN-EN 13139:2002 + A1:2005</b>
3. Toepassing	<b>Zand voor toepassing in metselmortel</b>
4. Naam en contactadres fabrikant	<b>Terrazande Zandexploitatie Zwolle</b> <b>Euroweg 200</b> <b>8061 SC Hasselt</b>
5. Naam en contactadres gemachtigde	geen
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+ [0956-CPR-0982]
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 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.
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
	Speciaal volgens 4.3.7	
	ISO 565:1990 R20	Grenzen [%]
	C4	100.0-100.0
	2.8mm	95.0-100.0
	2mm	90.0-100.0
	1mm	68.0-100.0
	500µm	2.0-100.0
	250µm	0.0-46.0
	125µm	0.0-37.0
	63µm	0.0-3.0
	REST	0.0-0.0
4.3 Categorie korrelgradering	Gf 85	NEN-EN 13139:2002 + A1:2005
4.6 Hoeveelheid fijne deeltjes < 63 µm	f3	
5.5 Deeltjesdichtheid	2.60 ± 0.02 Mg/m3 Rho ssd	
	2.63 ± 0.02 Mg/m3 Rho a	
	2.59 ± 0.02 Mg/m3 Rho rd	
5.5 Waterabsorptie	0.2 % (m/m)	
5.7.1 Vorst/dooi bestandheid	F1	
5.7.2 Volume stabiliteit	NPD	
5.7.3 ASR (CUR 86) (2006) § 7.3.2 + bijl. F	< 0.031% (niet reactief)	
	Natriumequivalent	
	0.006 %	
6.2 Chloridegehalte	0.001 % (m/m)	
6.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	AS 0.2	
6.3.2 Totaal zwavelgehalte	Voldoet	
6.4 Vlekvormende bestanddelen	NPD	
6.4.1 Bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet	
6.5 Carbonaatgehalte	NPD	
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	
	Voldoet aan achtergrondwaarden	

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.

Hasselt, 2022-11-17

Getekend: J-P. Blok  
Directeur