



Prestatie verklaring

Nr: W0601003 11-11-2021

 Wezendonk Zand en Grind BV Vliegenwaard 2 Spijk GLD 																					
1. Unieke identificatie	kwartzzand																				
2. Aanduiding	0601003 Zand 0-2 (85-10) conform NEN-EN 12620 en NEN-EN 13139																				
3. Toepassing	voor toepassing in beton en mortel																				
4. Naam en contactadres fabrikant	Wezendonk Zand en Grind Postbus 39 6900 AA Zevenaar																				
5. Naam en contactadres gemachtigde	geen																				
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 (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 certicatie instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling	niet van toepassing																				
9. Aangegeven prestatie:	Prestaties Europees beoordelingsdocument																				
Categorie korrelgradering	<table border="1"><thead><tr><th colspan="2">Zeven</th><th>Grenzen</th></tr></thead><tbody><tr><td>4</td><td>100 - 100</td></tr><tr><td>2,8</td><td>97 - 100</td></tr><tr><td>2</td><td>93 - 99</td></tr><tr><td>1</td><td>82 - 96</td></tr><tr><td>0,5</td><td>50 - 70</td></tr><tr><td>0,25</td><td>5 - 20</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0 - 4</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0 - 0</td></tr></tbody></table>	Zeven		Grenzen	4	100 - 100	2,8	97 - 100	2	93 - 99	1	82 - 96	0,5	50 - 70	0,25	5 - 20	0,125	0 - 4	0,063	0 - 0	NEN-EN 12620:2002+A1:2008 NEN-EN 13139:2002+C1:2006
	Zeven		Grenzen																		
	4	100 - 100																			
	2,8	97 - 100																			
	2	93 - 99																			
	1	82 - 96																			
	0,5	50 - 70																			
	0,25	5 - 20																			
	0,125	0 - 4																			
	0,063	0 - 0																			
Korrelvorm	FINR																				
Korrelverdeling	Gf 85																				
Deeltjesdichtheid Pa	2,65 Mg / M ³																				
Gehalte aan zeer fijn materiaal	f3																				
Gehalte aan schelpen	SCNR																				
Weerstand tegen verbrijzeling	LANR																				
Weerstand tegen polijsten	PSVNR																				
Weerstand tegen afslijten van het oppervlak	AAVNR																				
Weerstand tegen slijten	MDENR																				
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden	ANNR																				
Gehalte aan chloride	0,0015 M.-%																				
Gehalte aan in zuur oplosbare sulfaten	AS 0,2																				
Totaal gehalte aan zwavel	<1 M.-%																				
Bindings - en verhardingsvertraging	Geen																				
Gehalte aan carbonaten	NPD																				
Volumestabiliteit	NPD																				
Water absorptie	0,3% WA																				
Uitstraling van radioactiviteit	NPD																				
Vorst dooi bestandheid	FNR																				
Gehalte aan lichte bestanddelen van organische oorsprong	NPD																				
Alkali - silica gevoeligheid	potentieel reactief																				
Vrijkomen van zware metalen	schone grond																				
Vrijkomen van polyaromatische koolwaterstoffen	schone grond																				
Vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen	NPD																				

10. De prestaties van het omschreven product bij punt 1 en 2 komen overeen met de aangegeven prestaties bij punt 9.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

