



Prestatie verklaring

Nr: W0601100 11-11-2021

 Wezendonk Zand en Grind BV Vliegenwaard 2 Spijk GLD 																							
1. Unieke identificatie	kwartzsand																						
2. Aanduiding	0601100 Zand 0-4 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 certificatie 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>Zeven</th><th>Grenzen</th></tr></thead><tbody><tr><td>8</td><td>100 - 100</td></tr><tr><td>5,6</td><td>95 - 100</td></tr><tr><td>4</td><td>91 - 99</td></tr><tr><td>2,8</td><td>85 - 93</td></tr><tr><td>2</td><td>75 - 90</td></tr><tr><td>1</td><td>60 - 77</td></tr><tr><td>0,5</td><td>22 - 55</td></tr><tr><td>0,25</td><td>1 - 15</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0 - 3</td></tr><tr><td>0,063</td><td>0 - 0</td></tr></tbody></table>	Zeven	Grenzen	8	100 - 100	5,6	95 - 100	4	91 - 99	2,8	85 - 93	2	75 - 90	1	60 - 77	0,5	22 - 55	0,25	1 - 15	0,125	0 - 3	0,063	0 - 0
Zeven	Grenzen																						
8	100 - 100																						
5,6	95 - 100																						
4	91 - 99																						
2,8	85 - 93																						
2	75 - 90																						
1	60 - 77																						
0,5	22 - 55																						
0,25	1 - 15																						
0,125	0 - 3																						
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																						

NEN-EN 12620:2002+A1:2008
NEN-EN 13139:2002+C1:2006

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.

