



Prestatie verklaring

Nr: W0604400 11-11-2021

 Wezendonk Zand en Grind BV Vliegenwaard 2 Spijk GLD 																							
1. Unieke identificatie	kwartsgrind																						
2. Aanduiding	0604400 grind 4-16 conform NEN-EN 12620:2002+A1:2008																						
3. Toepassing	voor toepassing in beton																						
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>31,5</td><td>100 - 100</td></tr><tr><td>22,4</td><td>99 - 100</td></tr><tr><td>16</td><td>92 - 100</td></tr><tr><td>8</td><td>28 - 62</td></tr><tr><td>4</td><td>0 - 12</td></tr><tr><td>2</td><td>0 - 2</td></tr><tr><td>1</td><td>0 - 0</td></tr><tr><td>0,5</td><td>0 - 0</td></tr><tr><td>0,25</td><td>0 - 0</td></tr><tr><td>0,125</td><td>0 - 0</td></tr></tbody></table>	Zeven	Grenzen	31,5	100 - 100	22,4	99 - 100	16	92 - 100	8	28 - 62	4	0 - 12	2	0 - 2	1	0 - 0	0,5	0 - 0	0,25	0 - 0	0,125	0 - 0
Zeven	Grenzen																						
31,5	100 - 100																						
22,4	99 - 100																						
16	92 - 100																						
8	28 - 62																						
4	0 - 12																						
2	0 - 2																						
1	0 - 0																						
0,5	0 - 0																						
0,25	0 - 0																						
0,125	0 - 0																						
Korrelvorm	FL15																						
Korrelverdeling	Gc90/15 - Gt 17,5																						
Deeltjesdichtheid Pa	2,64 Mg / M ³																						
Gehalte aan zeer fijn materiaal	f 1,5																						
Gehalte aan schelpen	SC 10																						
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	0,0007 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	1,5% WA																						
Uitstraling van radioactiviteit	NPD																						
Vorst dooi bestandheid	F1																						
Gehalte aan lichte bestanddelen van organische oorsprong	NPD																						
Alkali - silica gevoeligheid	potentieel reactief																						
Vrijkomen van zware metalen	NPD																						
Vrijkomen van polyaromatische koolwaterstoffen	NPD																						
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.

