

Prestatie verklaring

Nr: 0001 12-12-2019



Vos Zand en Grind BV
winning Ellertshaar



1. Unieke identificatie	kwartzand		
2. Aanduiding	0001 0-2 93-22 conform NEN-EN 12620 en NEN-EN 13139		
3. Toepassing	voor toepassing beton en mortel		
4. Naam en contactadres fabrikant	Vos Zand en Grind BV Ellertsweg 2C 9535 TA Ellertshaar		
5. Naam en contactadres gemachtigde	geen		
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	2+		
7. Activiteit van de aangemelde certificatieinstantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie instantie KIWA Nederland BV (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 productiecontrole 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	Speciaal volgens 4.3.7	NEN-EN 12620 NEN-EN 13139	
	Zeven		Grenzen
	5,6		100 - 100
	4		100 - 100
	2,8		100 - 100
	2		95 - 100
	1		84 - 97
	0,5		44 - 80
	0,25		10 - 32
	0,125		0 - 8
0,063	0 - 2		
Korrelvorm	Fnr		
Korrelverdeling	Gf 85		
Deeltjes dichtheid	2,64 Mg / M ³		
Gehalte aan zeer fijn materiaal	f 3		
Gehalte aan schelpen	SC nr		
Weerstand tegen verbrijzeling	LA nr		
Weerstand tegen polijsten	PSV nr		
Weerstand tegen afslijten van het oppervlak	AAV nr		
Weerstand tegen slijten	MdeNR		
Weerstand tegen afslijten door spijkerbanden	AnNR		
Gehalte aan chloride	0,003 M.-%		
Gehalte aan in zuur oplosbare sulfaten	A.S. 0,2		
Totaal gehalte aan zwavel	0,02 M.-%		
Binding - en verhardingsvertraging	Geen		
Gehalte aan carbonaten	NPD		
Volumestabiliteit	NPD		
Water absorptie	0,51%WA		
Uitstraling van radioactiviteit	NPD		
Vorst dooi bestandheid	Fnr		
Gehalte aan lichte bestanddelen van organische oorsprong	0,001 M.-%		
Alkali - silicali gevoeligheid	Geen		
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.