



Prestatie verklaring

Nr: 0101002 5-1-2021

		Netterden Zand en Grind BV winning Azewijnse Broek 	
1. Unieke identificatie	kwartzsand		
2. Aanduiding	0101002 Zand 0-2 (85-20) conform NEN-EN 12620 en NEN-EN 13139		
3. Toepassing	voor toepassing beton en mortel		
4. Naam en contactadres fabrikant	Netterden Zand en Grind BV Postbus 35 7070 AA Ulf		
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 BMC 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 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	
Korrelvorm	FLnr	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008 NEN-EN 13139:2002 + C1:2006	
Korrelverdeling	Gf 85		
Deeltjes dichtheid	2,63 - 2,66 Mg / m ³		
Gehalte aan zeer fijn materiaal	f 3		
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	0,000 M.-%		
Gehalte aan in zuur oplosbare sulfaten	ASO,2		
Totaal gehalte aan zwavel	<1 M.-%		
Bindings- en verhardingsvertraging	Geen		
Gehalte aan carbonaten	NPD		
Volumestabiliteit	NPD		
Water absorptie	0,2% WA		
Uitstraling van radioactiviteit	NPD		
Vorst dooi bestandheid	FNR		
Gehalte aan lichte bestanddelen van organische oorsprong	0,004 M.-%		
Alkali - silica gevoeligheid	potentieel reactief		
Vrijkomen van zware metalen	BBK		
Vrijkomen van polyaromatische koolwaterstoffen	BBK		
Vrijkomen van andere gevaarlijke stoffen	BBK		

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.

