



# Prestatie verklaring

Nr: 0101108 5-1-2021

 <b>Netterden Zand en Grind BV</b> winning Azewijnse Broek 		
1. Unieke identificatie	kwartzsand	
2. Aanduiding	0101108 Zand 0-4 (70-10) 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 Uift	
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:	<b>Prestaties</b>	<b>Europees beoordelingsdocument</b>
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 <sup>3</sup>	
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.

