



# Prestatie verklaring

Nr: 0104500 5-1-2021

		<b>Netterden Zand en Grind BV</b> winning Azewijnse Broek Azewijnsestraat 13 7081 HL Gendringen		
1. Unieke identificatie	kwartsgrind			
2. Aanduiding	0104500 Grind 4-32 conform NEN-EN 12620			
3. Toepassing	grind voor toepassing beton			
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 productiecontrole 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	FL15	NEN-EN 12620:2002 + A1:2008		
Korrelverdeling	Gc90 /15			
Deeltjes dichtheid	2,63 - 2,66 Mg / m <sup>3</sup>			
Gehalte aan zeer fijn materiaal	f 1,5			
Gehalte aan schelpen	SC10			
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	1,2 - 1,5% WA			
Uitstraling van radioactiviteit	NPD			
Vorst dooi bestandheid	F1			
Gehalte aan lichte bestanddelen van organische oorsprong	0,020 M.-%			
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.

