


Prestatieverklaring

No. 26.02.003.21 (NL)/ d.d. 2-2-2026

1. Unieke identificatie	Natuurlijk grindzand 0-16
2. Aanduiding	Grindzand 0-16 conform EN-12620 (2002+A1 2008)
3. Toepassing	Grindzand voor toepassing in beton
4. Naam, adres fabrikant	 Winning "De Diepeling" Reijnbroeckerweg 1 5865 BL Tienray
5. Naam, adres gevolmachtigde	Geen
6. Systeem voor beoordeling en verificatie van de proces bestendigheid	2+
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Nederland B.V. (No 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 productiecontrole in de fabriek verstrekt. Certificaat no. 0956-CPR-838.
8. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing

9. Aangegeven prestaties

Paragraaf	Essentiële kenmerken	Prestaties	Eur. beoordelingsdocument												
4.3	Categorie	GA 85	EN-12620												
4.3	Korrelgradering	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <th>Zeven ISO 565 (1990)</th> <th>Grenzen (%)</th> </tr> <tr> <td>31,5 mm</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>22,4 mm</td> <td>98-100</td> </tr> <tr> <td>16 mm</td> <td>85-99</td> </tr> <tr> <td>8 mm</td> <td>50-90</td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>20-60</td> </tr> </table>		Zeven ISO 565 (1990)	Grenzen (%)	31,5 mm	100	22,4 mm	98-100	16 mm	85-99	8 mm	50-90	2 mm	20-60
Zeven ISO 565 (1990)	Grenzen (%)														
31,5 mm	100														
22,4 mm	98-100														
16 mm	85-99														
8 mm	50-90														
2 mm	20-60														
4.6	Gehalte zeer fijn materiaal	f_3													
5.5	Deeltjes dichtheid	$\rho_{rd} 2.51 - 2.71 \text{ Mg/m}^3$													
5.5	Waterabsorptie	0.5 - 2.0%													
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD													
5.7.3	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief													
6.2	Chloridengehalte	$\leq 0.002\%$													
6.3.1	Gehalte aan in zuur oplosbaar sulfaat	$AS_{0,2}$													
6.3.2	Totaal gehalte aan zwavel	$< 0.05\%$													
6.4.1	Bindings- en verhardingsvertraging	NPD													
6.5	Gehalte aan carbonaten	NPD													
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Landbouw en natuur BBK													

10. De prestaties van het in de punt 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Heijen: 2 februari 2026

getekend:

M. Pollaers
Kwaliteitsfunctionaris

