



## Prestatieverklaring

No. 24.06.123.17 (NL)/ d.d. 3-6-2024

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	 Gelinter Kiesbaggerei GmbH Kempenerstrasse 110 D-47669 Wachtendonk		
5.	Naam, adres gevolmachtigde	Geen		
	Systeem voor beoordeling en verificatie van de proces bestendigheid	2+		
6.	Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm.	De aangemelde certificatie-instantie BÜV NW (0778) 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. 0778-CPR-8.249 1-1 GKBM.		
7.	Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing		
<b>9. Aangegeven prestaties</b>				
Paragraaf	Essentiële kenmerken	Prestaties	Eur. beoordelingsdocument	
4.3	Categorie	G <sub>A</sub> 85	EN-12620	
4.3	Korrelgradering	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 aan zeer fijn materiaal	f <sub>3</sub>		
5.5	Deeltjes dichtheid	prd 2.53 – 2.73 Mg/m <sup>3</sup>		
5.5	Waterabsorptie	< 0.5%		
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD		
5.7.3	ASR gevoeligheid	EI	DAfStb Alkali-Richtlinie 2013:10	
6.2	Chloridgehalte	≤ 0.001%	EN-12620	
6.3.1	Gehalte aan in zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>		
6.3.2	Totaal gehalte aan zwavel	≤ 0.048%		
6.4.1	Bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet		
6.5	Gehalte aan carbonaten	NPD		
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.			
	Wachtendonk: 3 juni 2024	getekend:		
		M. Pollaers Kwaliteitsfunctionaris		