



## Prestatieverklaring

No. 22.03.086.22 (NL)/ d.d. 1-3-2022

1. Unieke identificatie	Natuurlijk kwartsgrind 14-19		
2. Aanduiding	Grind 14-19 conform EN-12620 (2002+A1 2008) conform EN-13242 (2002+A1 2007)		
3. Toepassing	Grind voor toepassing in: beton en ongebonden en hydraulisch gebonden toepassingen		
4. Naam, adres fabrikant	 <b>Teunesen</b> zand en grint Winning "De Bakelse Plassen" Kaak 7 5763 PK Milheeze		
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-0832.		
8. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing		
<b>9. Aangegeven prestaties</b>			
<b>Paragraaf</b>	<b>Essentiële kenmerken</b>	<b>Prestaties</b>	<b>Eur. beoordelingsdocument</b>
4.3 / 4.3	Categorie	G <sub>C</sub> 80/20	EN-12620/ EN-13242
4.4 / 4.4	Korrelvorm	Fl <sub>15</sub>	EN-12620/ EN-13242
4.6 / 4.6	Zeer fijn materiaal	F <sub>1.5</sub>	EN-12620/ EN-13242
5.2 / 5.2	Weerstand tegen verbrijzelen	LA <sub>NPD</sub>	EN-12620/ EN-13242
5.5 / 5.4	Deeltjes dichtheid	pr <sub>d</sub> 2.45 – 2.65 Mg/m <sup>3</sup>	EN-12620/ EN-13242
5.5 / 5.5	Waterabsorptie	0.5 – 2.0%	EN-12620/ EN-13242
5.7.1	Vorst dooi bestandheid	NPD	EN-12620
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD	EN-12620
5.7.3	ASR gevoeligheid	Potentieel reactief	EN-12620
6.2	Chloridegehalte	≤ 0.001%	EN-12620
6.3.1 / 6.2	Gehalte aan in zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>	EN-12620/ EN-13242
6.3.2 / 6.3	Totaal gehalte aan zwavel	< 0.05%	EN-12620/ EN-13242
6.4.1	Bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet	EN-12620
6.5	Gehalte aan carbonaten	NPD	EN-12620
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	Achtergrondwaarden BBK	EN-12620/ EN-13242
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: 1 maart 2022		getekend:	
		M. Pollaers	
		Kwaliteitsverantwoordelijke	