


Prestatieverklaring

No. 20.05.185.02(NL) d.d. 15-05-2020

1. Unieke identificatie	Natuurlijk Kwartszand 0-4	
2. Aanduiding	Zand 0-4	conform: EN-12620 (2002+A1 2008) conform: EN-13139 (2002)
3. Toepassing	Zand voor toepassing in beton of mortel	
4. Naam en adres fabrikant	 Teunesen zand en grint	Locatie: Centraleweg 8 4931 NB Geertruidenberg
5. Naam, adres gevolmachtigde	geen	
6. Systeem voor de 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-0971	
8. Activiteit van de aangemelde certificatie-instantie zoals vereist in de Europese Technische beoordeling.	Niet van toepassing:	
9. Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	Prestaties	Eur. beoordelingsdocument
Categorie	G _F 85	EN-12620
Zeer fijn materiaal	f ₃ /Cat1	EN-12620/EN-13139
Waterabsorptie	≤ 0.5%	EN-12620/EN-13139
Deeltjes dichtheid	prd 2.63 -2.70 Mg/m ³	EN-12620/EN-13139
Chloridengehalte	≤ 0.005 %	EN-12620/EN-13139
Gehalte aan in zuur oplosbare sulfaat	AS _{0,2}	EN-12620/EN-13139
Totaal gehalte aan zwavel	< 1 M.-%	EN-12620/EN-13139
Gehalte aan carbonaten	NPD	EN-12620
Vorst/dooi bestandheid	NPD	EN-12620/EN-13139
Bindings- en verhardingsvertraging	voldoet	EN-12620
Volume stabiliteit	NPD	EN-12620
ASR gevoeligheid	Potentieel reactief	CUR aanbeveling 89
Vrijkomen gevaarlijke bestanddelen	Achtergrondwaarden	BBK
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.		
Heijen: 15 mei 2020		
getekend:		
L. Hekkenberg Kwaliteitsverantwoordelijke		
