


Prestatieverklaring
No. 21.01.001.51 (NL)/ d.d. 1-1-2021

1. Unieke identificatie	Nederlands steenslag 8-16
2. Aanduiding	Steenslag 8-16 conform EN-12620(2002+A1 2008)
3. Toepassing	Steenslag voor toepassing in beton.
4. Naam, adres fabrikant	 Teunesen zand en grint Exploitatie "De Banen" Leembaan 10 6595 MH Ottersum
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-0837
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	G _c 85/20	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>11,2 mm</td> <td>30-60</td> </tr> <tr> <td>8 mm</td> <td>0-20</td> </tr> <tr> <td>4 mm</td> <td>0-5</td> </tr> </table>		Zeven ISO 565 (1990)	Grenzen (%)	31,5 mm	100	22,4 mm	98-100	16 mm	85-99	11,2 mm	30-60	8 mm	0-20	4 mm	0-5
Zeven ISO 565 (1990)	Grenzen (%)																
31,5 mm	100																
22,4 mm	98-100																
16 mm	85-99																
11,2 mm	30-60																
8 mm	0-20																
4 mm	0-5																
4.6	Zeer fijn materiaal	f ₁															
5.2	Weerstand tegen verbrijzelen	LA _{NPD}															
5.5	Deeltjes dichtheid	ρ _{rd} 2.45 – 2.65 Mg/m ³															
5.5	Waterabsorptie	0.5 – 2.0%															
5.7.2	Volume stabiliteit	NPD															
6.2	Chloridengehalte	≤ 0.002%															
6.4.1	Bindings- en verhardingsvertraging	Voldoet															
	Vrijkomende gevaarlijke bestanddelen	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.

Heijen: 1 januari 2021

getekend:

L. Hekkenberg
Kwaliteitsverantwoordelijke

