



PRESTATIEVERKLARING
0965-CPR-GT0532

1. Identificatie	PV 12021913242-7																																											
2. Aanduiding	Westerscheldestrand 0/1, conform EN 13242:2002 + A1 2007																																											
3. Toepassing	Zand voor toepassing in hydraulische gebonden en ongebonden materiaal																																											
4. Naam en adres fabrikant	De Hoop Bouwgrondstoffen BV Duitslandweg 2 4538 BK TERNEUZEN	 DE HOOP BOUWGRONDSTOFFEN																																										
5. Naam en contactadres gemachtigde	Niet van toepassing																																											
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de presentatiebestendigheid	Systeem 2+																																											
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie instantie Be-cert (identificatienr. 0965) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productiecontrole uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteits certificaat verstrekt																																											
8. Europese Technologische beoordeling	Niet van toepassing																																											
9. Aangegeven prestatie	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Essentiële kenmerken</th> <th>Prestaties</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4.2 Korrelgroep</td> <td>0/1</td> </tr> <tr> <td>4.3 Gradering</td> <td>G_F85</td> </tr> <tr> <td>4.4 Korrelvorm van grof toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>4.5 Percentage gebroken oppervlak in grof toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>4.6 Zeer fijn materiaal</td> <td>Cat f₃</td> </tr> <tr> <td>4.7 Kwaliteit zeer fijn materiaal</td> <td>Voldoet</td> </tr> <tr> <td>5.2 Weerstand tegen verbrijzeling van grof toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>5.3 Weerstand tegen afslijting van grof toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>5.4 Reële dichtheid</td> <td>2.63Mg/m³</td> </tr> <tr> <td>5.5 Waterabsorptie WA₂₄</td> <td>0.1%</td> </tr> <tr> <td>5.6 Classificatie van grof gerecycled toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>6.2 In zuur oplosbaar sulfaat</td> <td>Cat. AS_{0,2}</td> </tr> <tr> <td>6.3 Totaal zwavelgehalte</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>6.4 Wateroplosbare sulfaten van gerecycled toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>6.5.1 Bindings- en verhardingsvertraging van hydraulisch gebonden mengsels</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>6.5.2 Volumevastheid van staal- en hoogovenslak voor ongebonden toeslagmateriaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>7.2 Zonnebrand van basalt</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>7.3.2 Waterabsorptie controleproef vorst/dooi</td> <td>WA₂₄1 W_{cm}0.5</td> </tr> <tr> <td>Emissie van zware metalen</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Emissie gevaarlijke bestanddelen</td> <td>NPD</td> </tr> </tbody> </table> <p align="center">EN 13242:2002 + A1 2007</p>		Essentiële kenmerken	Prestaties	4.2 Korrelgroep	0/1	4.3 Gradering	G _F 85	4.4 Korrelvorm van grof toeslagmateriaal	NPD	4.5 Percentage gebroken oppervlak in grof toeslagmateriaal	NPD	4.6 Zeer fijn materiaal	Cat f ₃	4.7 Kwaliteit zeer fijn materiaal	Voldoet	5.2 Weerstand tegen verbrijzeling van grof toeslagmateriaal	NPD	5.3 Weerstand tegen afslijting van grof toeslagmateriaal	NPD	5.4 Reële dichtheid	2.63Mg/m ³	5.5 Waterabsorptie WA ₂₄	0.1%	5.6 Classificatie van grof gerecycled toeslagmateriaal	NPD	6.2 In zuur oplosbaar sulfaat	Cat. AS _{0,2}	6.3 Totaal zwavelgehalte	NPD	6.4 Wateroplosbare sulfaten van gerecycled toeslagmateriaal	NPD	6.5.1 Bindings- en verhardingsvertraging van hydraulisch gebonden mengsels	NPD	6.5.2 Volumevastheid van staal- en hoogovenslak voor ongebonden toeslagmateriaal	NPD	7.2 Zonnebrand van basalt	NPD	7.3.2 Waterabsorptie controleproef vorst/dooi	WA ₂₄ 1 W _{cm} 0.5	Emissie van zware metalen	NPD	Emissie gevaarlijke bestanddelen	NPD
Essentiële kenmerken			Prestaties																																									
4.2 Korrelgroep			0/1																																									
4.3 Gradering			G _F 85																																									
4.4 Korrelvorm van grof toeslagmateriaal			NPD																																									
4.5 Percentage gebroken oppervlak in grof toeslagmateriaal			NPD																																									
4.6 Zeer fijn materiaal			Cat f ₃																																									
4.7 Kwaliteit zeer fijn materiaal			Voldoet																																									
5.2 Weerstand tegen verbrijzeling van grof toeslagmateriaal			NPD																																									
5.3 Weerstand tegen afslijting van grof toeslagmateriaal			NPD																																									
5.4 Reële dichtheid			2.63Mg/m ³																																									
5.5 Waterabsorptie WA ₂₄			0.1%																																									
5.6 Classificatie van grof gerecycled toeslagmateriaal			NPD																																									
6.2 In zuur oplosbaar sulfaat			Cat. AS _{0,2}																																									
6.3 Totaal zwavelgehalte			NPD																																									
6.4 Wateroplosbare sulfaten van gerecycled toeslagmateriaal			NPD																																									
6.5.1 Bindings- en verhardingsvertraging van hydraulisch gebonden mengsels			NPD																																									
6.5.2 Volumevastheid van staal- en hoogovenslak voor ongebonden toeslagmateriaal	NPD																																											
7.2 Zonnebrand van basalt	NPD																																											
7.3.2 Waterabsorptie controleproef vorst/dooi	WA ₂₄ 1 W _{cm} 0.5																																											
Emissie van zware metalen	NPD																																											
Emissie gevaarlijke bestanddelen	NPD																																											
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.																																												
Terneuzen, 7 januari 2019	Getekend: B. Groeneweg																																											
	Directeur																																											