


PRESTATIEVERKLARING
0965-CPR-GT0532

1. Identificatie	PV04042013139-8																																							
2. Aanduiding	Mengzand 0/4 M, conform EN 13139:2002																																							
3. Toepassing	Zand voor toepassing in mortels																																							
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 productcontrole 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>5.2 Korrelgroep</td> <td>0/4</td> </tr> <tr> <td>5.3 Gradering</td> <td>0/4</td> </tr> <tr> <td>5.4 Korrelvorm</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>5.4.2 Schelpgehalte</td> <td><20%</td> </tr> <tr> <td>5.5 Zeer fijn materiaal</td> <td>Cat 1</td> </tr> <tr> <td>6.2.1 Reële dichtheid</td> <td>2.63Mg/m³</td> </tr> <tr> <td>6.2.2 Waterabsorptie WA₂₄</td> <td>0.3%</td> </tr> <tr> <td>6.2.3.1 Weerstand tegen vorst/dooi</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>7.2 Chloridegehalte</td> <td><0.060%</td> </tr> <tr> <td>7.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat</td> <td>Cat. AS_{0.2}</td> </tr> <tr> <td>7.3.2 Totaal zwavelgehalte</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>7.4 Bindings- en verhardingsvertraging van mortel</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>7.5.1 Wateroplosbaar materiaal</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>7.6.1 Bestandheid tegen alkali-silica reactiviteit</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Radioactieve straling</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Emissie van zware metalen</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Emissie van PAK's</td> <td>NPD</td> </tr> <tr> <td>Emissie andere gevaarlijke bestanddelen</td> <td>NPD</td> </tr> </tbody> </table> <p align="center">EN 13139:2002</p>		Essentiële kenmerken	Prestaties	5.2 Korrelgroep	0/4	5.3 Gradering	0/4	5.4 Korrelvorm	NPD	5.4.2 Schelpgehalte	<20%	5.5 Zeer fijn materiaal	Cat 1	6.2.1 Reële dichtheid	2.63Mg/m ³	6.2.2 Waterabsorptie WA ₂₄	0.3%	6.2.3.1 Weerstand tegen vorst/dooi	NPD	7.2 Chloridegehalte	<0.060%	7.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat	Cat. AS _{0.2}	7.3.2 Totaal zwavelgehalte	NPD	7.4 Bindings- en verhardingsvertraging van mortel	NPD	7.5.1 Wateroplosbaar materiaal	NPD	7.6.1 Bestandheid tegen alkali-silica reactiviteit	NPD	Radioactieve straling	NPD	Emissie van zware metalen	NPD	Emissie van PAK's	NPD	Emissie andere gevaarlijke bestanddelen	NPD
Essentiële kenmerken			Prestaties																																					
5.2 Korrelgroep			0/4																																					
5.3 Gradering			0/4																																					
5.4 Korrelvorm			NPD																																					
5.4.2 Schelpgehalte			<20%																																					
5.5 Zeer fijn materiaal			Cat 1																																					
6.2.1 Reële dichtheid			2.63Mg/m ³																																					
6.2.2 Waterabsorptie WA ₂₄			0.3%																																					
6.2.3.1 Weerstand tegen vorst/dooi			NPD																																					
7.2 Chloridegehalte			<0.060%																																					
7.3.1 In zuur oplosbaar sulfaat			Cat. AS _{0.2}																																					
7.3.2 Totaal zwavelgehalte			NPD																																					
7.4 Bindings- en verhardingsvertraging van mortel			NPD																																					
7.5.1 Wateroplosbaar materiaal			NPD																																					
7.6.1 Bestandheid tegen alkali-silica reactiviteit			NPD																																					
Radioactieve straling	NPD																																							
Emissie van zware metalen	NPD																																							
Emissie van PAK's	NPD																																							
Emissie andere 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 2020	Getekend: A. de Rijke	