


# PRESTATIEVERKLARING

nr. ZZ02-250108

## Zeezand 0/2

Unieke identificatie:	Zeezand 0/2 Noordzee conform EN 12620, EN 13043, EN 13139, EN 13242		
Beoogd(e) gebruik(en):	EN 12620:2002+A1:2008	Toeslagmateriaal voor beton	
	EN 13043:2002	Toeslagmateriaal voor asfalt- en oppervlaktebehandeling	
	EN13139:2002	Toeslagmateriaal voor mortel	
	EN 13242:2002+A1 2007	Toeslagmateriaal voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen	
Fabrikant:	De Hoop Bouwgrondstoffen B.V. Duitslandweg 2, 4538 BK Terneuzen Winning: Noordzee		
Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:	Systeem 2+		
Aangemelde instantie:	PROCERTUS (identificatienummer 0965)		

Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties			
	EN12620	EN13043	EN13139	EN13242
Korrelgroep	0/2	0/2	0/2	0/2
Categorie korrelgradering	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85 G <sub>TC</sub> 10		G <sub>F</sub> 85 G <sub>TC</sub> 10
Gehalte aan fijne deeltjes	f <sub>3</sub>	f <sub>3</sub>	Cat 1	f <sub>3</sub>
Kwaliteit fijne deeltjes	-	NPD	NPD	NPD
Dichtheid (ρ <sub>rd</sub> )	2,64 ± 0,10 Mg/m <sup>3</sup>	2,64 ± 0,10 Mg/m <sup>3</sup>	2,64 ± 0,10 Mg/m <sup>3</sup>	2,64 ± 0,10 Mg/m <sup>3</sup>
Waterabsorptie	0,2 ± 0,3%	0,2 ± 0,3%	0,2 ± 0,3%	0,2 ± 0,3%
Vorst/dooibestandheid	-	NPD	-	-
Waterabsorptie als controleproef voor vorst/dooibestandheid	-	-	-	NPD
Weerstand tegen thermische schokken	-	NPD	-	-
Volumevastheid - krimp door uitdroging	NPD	-	-	-
ASR-gevoeligheid	NPD	-	NPD	-
Petrografische beschrijving	-	Kwartszand	-	-
Chloridegehalte	≤ 0,10%	-	≤ 0,10%	-
In zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>	-	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>
Totaal zwavelgehalte	≤ 1%	-	≤ 1%	S <sub>1</sub>
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding beïnvloeden:				
Humus	Negatief	-	Negatief	Negatief
Carbonaatgehalte	NPD	-	-	-
Gevaarlijke stoffen:				
Emissie van radioactiviteit			NPD	
Emissie van zware metalen			NPD	
Emissie van PAK's			NPD	
Emissie van andere gevaarlijke bestanddelen			NPD	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam en functie: M. de Koning, kwaliteitscoördinator

Handtekening:



Plaats en datum: Terneuzen, 08-01-2025