


# PRESTATIEVERKLARING

nr. TR1-3-260129

## Tilrood 1/3

Unieke identificatie:	Tilrood 1/4, conform EN 12620, EN 13043
Beoogd(e) gebruik(en):	EN 12620:2002+A1:2008 Toeslagmateriaal voor beton EN 13043:2002 Toeslagmateriaal voor asfalt- en oppervlaktebehandeling
Fabrikant:	De Hoop Bouwgrondstoffen B.V. Duitslandweg 2, 4538 BK Terneuzen
	
Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:	Systeem 4
Aangemelde instantie:	n.v.t.

Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties	
	EN12620	EN13043
Korrelgroep	1/4	1/4
Categorie korrelgradering	G <sub>c</sub> 85/20	G <sub>c</sub> 90/20 G <sub>20/17,5</sub>
Vlakheidsindex	Fl <sub>20</sub>	Fl <sub>20</sub>
Gehalte aan schelpen	NPD	-
Gebroken oppervlak	-	C100/0
Gehalte aan fijne deeltjes	f <sub>1,5</sub>	f <sub>2</sub>
Kwaliteit fijne deeltjes	-	NPD
Weerstand tegen verbrijzeling	LA <sub>20</sub>	LA <sub>20</sub>
Weerstand tegen afslijting	M <sub>DE</sub> 10	M <sub>DE</sub> 10
Weerstand tegen polijsten	PSV <sub>50</sub>	PSV <sub>50</sub>
Weerstand tegen afslijten korreloppervlak	AAV <sub>10</sub>	AAV <sub>10</sub>
Dichtheid (ρ <sub>r,d</sub> )	2,61 ± 0,10 Mg/m <sup>3</sup>	2,61 ± 0,10 Mg/m <sup>3</sup>
Waterabsorptie	1,0 ± 0,3%	1,0 ± 0,3%
Bestandheid tegen thermische schokken	-	NPD
Affiniteit met bitumen	-	NPD
Zonnebrand	-	NPD
Vorst/dooibestandheid	NPD	NPD
Vormvastheid krimp door uitdroging	NPD	-
ASR-gevoeligheid	NPD	-
Petrografische beschrijving	-	Porfier
Chloridegehalte	≤ 0,001%	-
In zuur oplosbaar sulfaat	AS <sub>0,2</sub>	-
Totaal zwavelgehalte	≤ 1%	-
Bestanddelen die de bindtijd en de verharding beïnvloeden	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, 29-01-2026