

Prestatieverklaring AEC-H-0/14-0003

04-01-2019

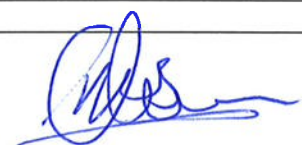
1. Unieke identificatie	AEC-bodemas 0/14 mm volgens productspecificatie AEC-H-0/14-0003 en EN 13242:2002+A1:2007	
2. Aanduiding	AEC-H-0/14-0003	
3. Toepassing	Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische werken en wegenbouw	
4. Naam en contactadres Producent	Producent Heros Sluiskil B.V. Oostkade 5 4541 HH SLUISKIL telefoon: +31(0)115-471258 fax: +31(0)115-472749 Email: info@heros.nl Website: www.heros.nl	 A COMPANY OF THE REMEX GROUP
5. Naam en contactadres gemachtigde	Geen	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	 AoC-level 2+	Certificate of Conformity of the Factory Production Control GB14/91481 Datum van eerste uitgifte: 03-01-2006 (als 0958-CPD-AG-010/1)
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instelling SGS United Kingdom Ltd. (identificatienummer 0120) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de opwerkingsinstallatie en van de productiecontrole bij de Producent 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 verstrekt	
8. Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing	
9. Aangegeven prestatie		

Essentiële kenmerken	Prestaties (1-2018 t/m 12-2018)	Europees beoordelingsdocument
4.2 Korrelmaat	0/14 mm	EN 13242:2002+A1:2007
4.3 Korrelgradering	All-in GA75 / GTA25	
4.4 Korrelvorm		
- Vlakheidsindex	F_{I20}	
- Korrelvormgetal	S_{NR}	
4.5 Percentage gebroken materiaal en volledig rond materiaal in grof toeslagmateriaal	C_{NR}	
4.6 Gehalte aan fijne bestanddelen	f_{12}	
4.7 Kwaliteit van de fijne bestanddelen	NPD	
5.2 Verbrijzelingsweerstand van grof toeslagmateriaal	LA_{80}	
5.3 Weerstand tegen afslijting van grof toeslagmateriaal	$M_{DE NR}$	
5.4 Deeltjes Dichtheid (Rho rd)	2,3 Mg/m ³	
Deeltjes Dichtheid (Rho ssd)	2,4 Mg/m ³	
Deeltjes Dichtheid (Rho ad)	2,7 Mg/m ³	
5.5 Waterabsorptie (WA_{24})	6 % m/m	
6 Chemische eisen	NR	
7 Duurzaamheid eisen	NR	



10. 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 Producent.

Aanvullende, niet onder EN 13242:2002+A1:2007 vallende, kenmerken:

Samenstelling en emissie:	voldoen aan de eisen van bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit
Klasse:	IBC-bouwstof
Niet gevaarlijke afvalstof:	Euralcode 19.01.12
De AEC-bodemas is:	niet vermengd met AEC-vliegglas en ten minste zes weken oud
Gewogen gehalte aan asbest:	< 100 mg/kg
Gloeiverlies:	< 5% m/m
Los metallisch ijzer:	< 3% m/m
Sluiskil 4 januari 2019	Getekend: M.W. Stouten KAM Manager



Prestatieverklaring AEC-H-0/14-0003
Bijlage korrelverdeling 04-01-2019

1. Unieke identificatie	AEC-bodemass 0/14 mm volgens productspecificatie AEC-H-0/14-0003 en EN 13242:2002+A1:2007			
2. Aanduiding	AEC-H-0/14-0003			
3. Toepassing	Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische werken en wegenbouw			
4. Naam en contactadres Producent	Producent Heros Sluiskil B.V. Oostkade 5 4541 HH SLUISKIL telefoon: +31(0)115-471258 fax: +31(0)115-472749 Email: info@heros.nl Website: www.heros.nl	 A COMPANY OF THE REMEX GROUP		
5. Naam en contactadres gemachtigde	Geen			
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	 AoC-level 2+	Certificate of Conformity of the Factory Production Control GB14/91481 Datum van eerste uitgifte: 03-01-2006 (als 0958-CPD-AG-010/1)		
7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm	De aangemelde certificatie-instelling SGS United Kingdom Ltd. (identificatienummer 0120) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de opwerkingsinstallatie en van de productiecontrole bij de Producent 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 verstrekt			
8. Europese Technische beoordeling	Niet van toepassing			
9. Aangegeven prestatie				
Essentiële kenmerken		Prestaties	Europees beoordelingsdocument	
4.3 Korrelgradering		All-in G_{A75} / G_{A25}	EN 13242:2002+A1:2007	
Zeefmaat (mm)	Grenswaarden voor doorval (% m/m)			90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	Algemeen (tabel 2 - G_{A75})	Gemiddelde (1-2018 t/m 12-2018)	Grens tov gemiddelde (tabel 4 - G_{A25})	
32	100	100		100-100
20	-	99		98-100
16		97		94-99
14	75-99	93	86-99	89-97
12.5		90		84-95
10		82		72-91
8		74		62-85
6.3		67	42-92	54-79
4		54		40-69
2		41		26-56
1		29		16-42
0.063 (fines)		8	3-12	5-11
10. 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 Producent.				
Sluiskil 4 januari 2019		Getekend: M.W. Stouten KAM Manager	