

Prestatieverklaring AEC-H-0/14-0004

07-03-2019

1. Unieke identificatie	AEC-bodemas 0/14 mm volgens productspecificatie AEC-H-0/14-0004 en EN 13242:2002+A1:2007	
2. Aanduiding	AEC-H-0/14-0004	
3. Toepassing	Toeslagmaterialen voor ongebonden en hydraulisch gebonden materialen voor civieltechnische werken en wegebouw	
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+	Conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek 0958-CPR-2004/1 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 Intron Certificatie B.V.. (identificatienummer 0958) 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 G _A 75 / G _T A25	
4.4 Korrelvorm		
- Vlakheidsindex	F _{l20}	
- 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 ₆₀	
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-vliegas en ten minste zes weken oud
Gewogen gehalte aan asbest:	< 100 mg/kg
Gloeiverlies:	< 5% m/m
Los metallisch ijzer:	< 3% m/m
Sluiskil 7 maart 2019	Getekend: M.W. Stouten KAM Manager



Prestatieverklaring AEC-H-0/14-0004

Bijlage korrelverdeling 07-03-2019

1. Unieke identificatie	AEC-bodemass 0/14 mm volgens productspecificatie AEC-H-0/14-0004 en EN 13242:2002+A1:2007			
2. Aanduiding	AEC-H-0/14-0004			
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+	Conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek 0958-CPR-2004/1 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 Intron Certificatie B.V.. (identificatienummer 0958) 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 GA75 / GTA25	EN 13242:2002+A1:2007		
Zeeffmaat (mm)	Grenswaarden voor doorval (% m/m)			90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	Algemeen (tabel 2 - GA75)	Gemiddelde (1-2018 t/m 12-2018)	Grens tov gemiddelde (tabel 4 - GTA25)	
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 7 maart 2019	Getekend: M.W. Stouten KAM Manager		