



Prestatieverklaring AEC-H-0/22.4-0002

07-03-2019

1. Unieke identificatie	AVI (AEC)-bodemas 0/22.4 mm volgens productspecificatie AEC-H-0/22.4-0002 en EN 13242:2002+A1:2007	
2. Aanduiding	AEC-H-0/22.4-0002	
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: 0115-471258 fax: 0115-472775	
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	

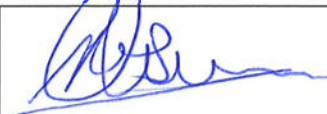
9. Aangegeven prestatie		
Essentiële kenmerken	Prestaties (3-2016 t/m 12-2016)	Europees beoordelingsdocument
4.2 Korrelmaat	0/22,4 mm	EN 13242:2002+A1:2007
4.3 Korrelgradering	All-in GA75 / GTA25	
4.4 Korrelvorm		
- Vlakheidsindex	F_{135}	
- Korrelvormgetal	S_{NR}	
4.5 Percentage gebroken materiaal en 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)	$2,15 \pm 0,11 \text{ Mg/m}^3 *$	
5.5 Waterabsorptie (WA_{24})	$7,6 \pm 1,8 \% \text{ m/m} *$	
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.

* Gemiddelde waarde van alle representatieve meetwaarden niet ouder dan 5 jaar \pm 2x de standaardafwijking

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 AVI-bodemas is:	niet vermengd met AVI (AEC)-vliegias 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	
-----------------------	--	---

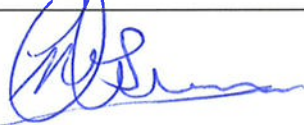
Prestatieverklaring Bijlage korrelverdeling
AEC-H-0/22.4-0002 07-03-2019

1. Unieke identificatie	AVI (AEC)-bodemas 0/22.4 mm volgens productspecificatie AEC-H-0/22.4-0002 en EN 13242:2002+A1:2007	
2. Aanduiding	AEC-H-0/22.4-0002	
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: 0115-471258 fax: 0115-472775	
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

Zeefmaat (mm)	Grenswaarden voor doorval (% m/m)			90% van de bepalingen voldoen aan onderstaande grenswaarden voor de doorval
	Algemeen (tabel 2 - GA75)	Gemiddelde (3-2016 t/m 12-2016)	Grens tov gemiddelde (tabel 4 - GTA25)	
63		100		100-100
45	100	100		100-100
31.5	-	99		98-100
22.4	75-99	95	88-100	90-100
16		89		79-100
11.2		81	56-100	69-92
8		74		61-87
5.6		66		51-80
4		58		42-74
2		45		30-60
1		32		22-42
0.063 (fines)		7,0	2-12	4-10

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	
-----------------------	--	---