

Verklaring Circulair Sloopproject

Certificaathouder :

Aannemersbedrijf Roseboom B.V.

Adres:	Galvanistraat 123	KvK-nummer:	09030673
	6716 AE EDE	E-mail:	info@roseboom-groep.nl
Telefoonnr:	088-6007600	Website:	http://www.roseboom-groep.nl

Verklaring van Normec Certification B.V.

Op basis van NC-CIR-0078 is vastgesteld dat Aannemersbedrijf Roseboom B.V. beschikt over een geldig certificaat op basis van de BRL SVMS-007. Deze verificatieverklaring geldt als aanvulling op het certificaat op basis van de BRL SVMS-007. De facultatieve projectverificatie voor het project Circulaire totaalsloop Trivium te Veenendaal heeft plaatsgevonden in de periode van 22-11-2024 t/m 9-04-2025 in opdracht van Van Wanrooij Projectontwikkeling BV / Trivium Aluminium Packaging Netherlands B.V..

Ter gelegenheid van de verificatie is het project beoordeeld tegen de eisen van de Regeling Verificatie Circulair Sloopproject in aanvulling op BRL SVMS-007, bestaande uit:

- De stoffeninventarisatie
- Het scheidingsplan
- De stoffenverantwoording

Vastgesteld is dat de sloopaannemer voor dit project voldoet aan de eisen van de Regeling Verificatie Circulair Sloopproject in combinatie met de eisen van opdrachtgever voor wat betreft stoffeninventarisatie, scheidingsplan en stoffenverantwoording.

Namens Normec Certification B.V.

W.L. Princen
Operationeel Manager
Datum: 14-04-2025



Een afschrift van de verklaring wordt ter registratie verzonden naar SVMS. Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met Normec Certification B.V. of de Stichting Veilig Slopen.
Z.o.z. voor het getekende uittreksel van de stoffenverantwoording.

Van Wanrooij Projectontwikkeling BV
T.a.v. de heer Docters van Leeuwen
Magistratenlaan 24
5223 MD Den Bosch

Stoffenverantwoording

Datum : woensdag 9 april 2025
Ons kenmerk : 2210030
Contactpersoon : T. Jurman
06 – 39 61 96 11 jurman@roseboom-groep.nl
Project : Circulaire totaalloop Trivium Veenendaal

Geachte heer Docters van Leeuwen,

Wij danken u nogmaals hartelijk voor de fijne opdracht die wij samen met u hebben mogen uitvoeren. Wij hebben deze opdracht uitgevoerd waarbij is ingezet op de verificatieregeling circulair slopen. Hiervoor is een stoffenverantwoording opgesteld die wij hieronder graag aan u presenteren.

In onderstaande tabel is de stoffenverantwoording opgenomen van de materialen welke zijn gesloopt conform de reguliere SVMS007 of procescertificaat asbestverwijdering

Tabel 1: stoffenverantwoording conform SVMS007

Materiaal	Verwachte hoeveelheid	Werkelijke hoeveelheid	Niveau van hergebruik	Kwalitatieve afvoer
Asbest	14 ton	18.4 ton	Gevaarlijk afval	Storten
Mengpuin	3572 ton	NB	Recycling	Granulaat voor wegebouw
B-hout	60 ton	91.44 ton	Recycling	Spaanplaat voor nieuw plaatmateriaal
Non Ferro	6 ton	9.6 ton	Hoogwaardig materiaal hergebruik	Non-ferro voor schrootinzameling
Ferro	182 ton	303 ton	Hoogwaardig materiaal hergebruik	Staal naar schrootinzameling
Glas	2 ton	-	Recycling	Vlakglas voor glasrecycling
Isolatie	6 ton	10.24 ton	Recycling	Minerale wol naar nieuw isolatiemateriaal
Bitumineuze dakbedekking	320 ton	262.34 ton	Recycling	Dakbedekking als secundaire grondstof
Gemengd BSA (diverse mono-stromen)	74 ton	67.36 ton	Recycling	Gemengd BSA naar sorteerinstallatie

conform slim slopen tool)				
Groenafval	2	4.7	Thermische recycling	Snippers voor Biomassa

In onderstaande tabel (tabel 2) wordt een verklaring afgegeven vanuit Roseboom voor de ontstane verschillen. Deze verklaring is ontstaan na een projectevaluatie tussen de calculatie, werkvoorbereiding en uitvoering.

Tabel 2 Verklaring stoffenverantwoording

Materiaal	Verklaring
Asbest	Extra asbest
Mengpuin	Puin blijft ongebroken achter in depot
B-hout	Door uitgebreid sorteren meer hout uit dakconstructie gehaald
Non Ferro	Installaties op locatie gedemonteerd waardoor de metalen beter gescheiden zijn = meer opbrengst
Ferro	Dakconstructies zwaarder dan berekend Dak installaties niet gerekend in de calculatie Stalen pijp 14 meter hoogte niet gerekend in calculatie
Glas	Tijdens sanering diverse kozijnen verwijderd
Isolatie	Diverse ruimtes plafondisolatie niet gerekend
Bitumineuze dakbedekking	Verwachting gehele dak 2 lagen dakleer, dit bleek deels 1 laag te zijn.
Gemengd BSA (diverse mono-stromen conform slim slopen tool)	Uitgebreid gesorteerd op locatie waardoor meer hout uit de BSA is getrokken
Groenafval	Diverse extra werkzaamheden verricht

Circulaire materialen

In de aanbestedingsfase van deze opdracht zijn diverse materialen geselecteerd voor een meer circulaire afzet. Deze materialen zijn opgenomen in de lijst producthergebruik zoals onderdeel van deze opdracht. Deze lijst is daarnaast ook gebruikt voor de beoordeling van de Verificatieregeling Circulair slopen.

In onderstaande tabel (tabel 3) vindt u een opsomming van deze 'lijst producthergebruik' met hierachter opgenomen de uiteindelijke bestemming voor het materiaal. In het opleverdossier zijn de volgende bewijsstukken toegevoegd:

- Inge vulde demontagehandleiding
- Facturen
- Communicatie
- Verklaring van afname
- Lijst producthergebruik

Tabel 3 Lijst producthergebruik

Materiaal	Verwachte hoeveelheid	Werkelijke hoeveelheid	Niveau van hergebruik	Bestemming / onderbouwing
Dakbalken	400 m1	806m1	Producthergebruik	Fred Stolwijk BV
Brandslanghaspel	3 stuks	3 stuks	Producthergebruik	Aannemersbedrijf Roseboom (eigen gebruik)
CV ketel onderdelen Plastic vaten	1 stuks	1 stuks	Producthergebruik	Industrial Parts
Betontegels	30 m2	0	Recycling	Vast aan betonvloer
Trap	8 stuks	6 stuks	Producthergebruik	Diverse trappen afgekeurd
RVS spoelbakken	5 stuks	0 stuks	Recycling	Beschadigd
Stalen roosters	30 stuks	30 stuks	Producthergebruik	Aannemersbedrijf Roseboom BV (eigen gebruik)
Sandwichpanelen	90m2	90m2	Producthergebruik	Gertjan van Amerongen

Door middel van het verstrekken van deze stoffenverantwoording wil Roseboom u als opdrachtgever inzicht geven in de afvalstromen welke zijn ontstaan binnen dit project. Daarnaast voldoet Roseboom op deze manier aan de SVMS007 en aan de verificatieregeling circulair slopen.

Wij vertrouwen er op u hiermee voldoende inzicht te hebben gegeven en lichten deze stoffenverantwoording indien gewenst graag toe in een persoonlijk gesprek.

Met vriendelijke groet,

H.J.C. Lagerwey
Algemeen directeur (a.i.)