



KOMO®
Productcertificaat
K95683/01



Uitgegeven 2017-06-01 Vervangt --

Geldig tot 2020-06-01 D.d. --

pagina 1 van 3

Reflecterend thermoplastisch
Markeringsmateriaal (niet-verspuitbaar)

Geveko Markings Denmark A/S

VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9141/03 "Wegmarkeringsmaterialen" d.d. 2009-05-14, inclusief wijzigingsblad 2014-08-28, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart, dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de certificaathouder vervaardigde producten aan de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificaties voldoen, mits zij zijn voorzien van het KOMO®-merk op de wijze zoals aangegeven in dit productcertificaat.

Luc Leroy
Kiwa

479170301

*Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.
Advies: raadpleeg www.kiwa.nl om na te gaan of dit certificaat geldig is.*

Kiwa Nederland B.V.
Sir Winston Churchillaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Certificaathouder
Geveko Markings Denmark A/S
Longelsevej 34
DK-5900 RUDKØBING
Denemarken
Tel. +45 635 171 71
Fax +45 635 171 72
admin@lkf.dk
www.lkf.dk



Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

Reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal (niet-verspuitbaar)

PRODUCTSPECIFICATIE

Product

Reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal (wit)

Specificatie van de prestatie-eisen van het product

Op de proefvaklocatie is gebleken dat het product voldoet aan de prestatie-eisen conform artikel 4.3.3 van de beoordelingsrichtlijn BRL 9141/03:

	Eis	Resultaat in het proefvak (P6)
- Kleur wit :	Klasse B3, $\beta \geq 0,40$	0,41
- Ashoekpunten:	Conform tabel 6	OK
- Retroreflectie:	Klasse R2, $RL \geq 100$ (mcd.m-2.lx-1)	141 (mcd.m-2.lx-1)
- Stroefheid:	Klasse S3, $SRT \geq 55$	60

Technische specificatie van het product:

Reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal wordt als volgt gespecificeerd:

- productcode markeringsmateriaal:	VIATHERM NL 10-65E
- nastrooimiddel:	Mengsel van glasparels en stroef-makend middel Ucme type 1 NL
- theoretische hoeveelheid nastrooimiddel:	300 – 350 g/m ²
- applicatiemethode in het proefvak:	slof-methode
- aangebrachte laagdikte:	3 mm
- kenmerk van de streep:	oppervlak relatief vlak en afgestreken

Specificatie van de prestatie-eisen van het product

Op de proefvaklocatie is gebleken dat het product voldoet aan de prestatie-eisen conform artikel 4.3.3 van de beoordelingsrichtlijn BRL 9141/03:

	Eis	Resultaat in het proefvak (P6)
- Kleur wit :	Klasse B3, $\beta \geq 0,40$	0,41
- Ashoekpunten:	Conform tabel 6	OK
- Retroreflectie:	Klasse R2, $RL \geq 100$ (mcd.m-2.lx-1)	150 (mcd.m-2.lx-1)
- Stroefheid:	Klasse S3, $SRT \geq 55$	59

Technische specificatie van het product:

Reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal wordt als volgt gespecificeerd:

- productcode markeringsmateriaal:	VIATHERM NL 10-65E
- nastrooimiddel:	Mengsel van glasparels en stroef-makend middel Ucme type 1 NL
- theoretische hoeveelheid nastrooimiddel:	300 – 350 g/m ²
- applicatiemethode in het proefvak:	gordijn methode
- aangebrachte laagdikte:	3 mm
- kenmerk van de streep:	oppervlak volgt de textuur van het wegoppervlak

Noot:

Kiwa Nederland B.V. bezit de fingerprint van het materiaal, overeenkomstig hoofdstuk 5 van de beoordelingsrichtlijn.

Merken

De producten worden gemerkt met het KOMO[®]-merk.

De uitvoering van dit merk is als volgt:

Een geel zegel met zwarte opdruk "KOMO" of KOMO-beeldmerk en de tekst: "Reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal" met daarbij het nummer "K95683" op de verpakking gestempeld.

Plaats van het merk is respectievelijk voor:

- reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal:	op elke verpakking
- nastrooimiddel:	op elke verpakking

Overige verplichte aanduiding op elke verpakking:

- producent en productieplaats (alleen bij reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal);
- productcode of receptuur (in codering) van het product;
- chargennummer;
- fabricagedatum (jaar en maand, indien het chargennummer hier geen uitsluitel over aangeeft).

VERWERKING

Algemeen

Het reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal moet:

1. Verwerkt worden overeenkomstig de verwerkingsvoorschriften van de producent behorend bij de aanbrenghmethode in het proefvak. Deze zijn opgenomen in zijn productinformatiebladen;
2. Voldoen aan de technische specificatie zoals hiervoor vermeld.

Gegevens met betrekking tot de verwerking:

- minimale verwerkingstemperatuur:	190°C
- maximale verwerkingstemperatuur:	210°C
- aanbevolen verwerkingstemperatuur:	200°C
- vlampunt:	> 220°C



Reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal (niet-verspuitbaar)

WENKEN VOOR DE GEBRUIKER

De producten zijn bestemd om te worden toegepast als wegmarkering op bitumineuze en, in combinatie met een daartoe geschikt voorstrijkmiddel als hechtingsintermediair, op niet bitumineuze deklagen.

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Geveko Markings Denmark A/S te Denemarken;
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.