

Prestatieverklaring · Declaration of Performance

No. 1180/20131210

In overeenstemming met verordening 305/2011/EU voor geleiderailsystemen
In accordance with construction products regulation 305/2011 for restraining systems

MegaRail sk CE 2131

De fabricant
Manufacturer

Saferoad RRS
Bongard-und-Lind-Straße 1
56414 Weroth/ Germany

verklaart hiermee dat het volgende product
declares herewith that the following product

MegaRail sk
Geleiderailsysteem
Road Restraint System

Voldoet aan de bovengenoemde regelgeving (Systeem 1).
complies with the above named Regulations (system 1).

Aangemelde instantie
Certification Body

AISICO S.r.l.
Viale Bruno Buozzi 47
00197 Roma/ Italy

EU-identificatienummer
EU-Notification number

2131

Vastgestelde prestatie
Declared performance

| | |
|---|---------|
| Kerend vermogen Containment Level | H2/H4b |
| Schokindex Impact Severity | A |
| Genormaliseerde werkingsbreedte Normalized Working Width | W2/W4 |
| Genormaliseerde dynamische doorbuiging Normalized Dynamic Deflection | 0.6/1.2 |
| Genormaliseerde voertuig overhelling Normalized Vehicle Intrusion | VI2/VI6 |

Duurzaamheid
Durability

Zink coating conform EN ISO 1461 en EN 1179
Galvanising according to EN 1461 and EN 1179

Beoogd gebruik
Application Note

Het geleiderailsysteem „MegaRail sk" is een afschermingsconstructie voor plaatsing in de zijberm of als twee gescheiden, onafhankelijke lijnen in de middenberm.
The restraint system "MegaRail sk" is a safety barrier system designed for use in verges or as two separate, independent lines in central reserves.

Sneeuw verwijderingsklasse
Snow Removal Class

3

EU-Certificaat van prestatiebestendigheid
EU-Certificate of Performance No.

386_rev.1/2131/CPR/2013

De volgende Europese Normen zijn van toepassing
The following European Norms apply

EN 1317-1/2:2010 + EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

Weroth, 26.08.2015

Peter Lind

Algemeen directeur
CEO



Steffen Lehmann

Hoofd R&D
Head of R&D

Prestatieverklaring · Declaration of Performance

No. 1240/20170822

In overeenstemming met verordening 305/2011/EU voor geleiderailsystemen
In accordance with construction products regulation 305/2011 for restraining systems

MegaRail bk

CE 2131

De fabricant
Manufacturer

Saferoad RRS
Bongard-und-Lind-Straße 1
56414 Weroth/ Germany

verklaart hiermee dat het volgende product
declares herewith that the following product

MegaRail bk
Geleiderailsysteem
Road Restraint System

Voldoet aan de bovengenoemde regelgeving (Systeem 1).
complies with the above named Regulations (system 1).

Aangemelde instantie
Certification Body

ALICO S.r.l.
Viale Bruno Buozzi 47
00197 Roma/ Italy

EU-identificatienummer
EU-Notification number

2131

Vastgestelde prestatie
Declared performance

| | |
|---|---------|
| Kerend vermogen Containment Level | H2/H4b |
| Schokindex Impact Severity | A |
| Genormaliseerde werkingsbreedte Normalized Working Width | W2/W4 |
| Genormaliseerde dynamische doorbuiging Normalized Dynamic Deflection | 0.6/0.9 |
| Genormaliseerde voertuig overhelling Normalized Vehicle Intrusion | VI1/VI9 |

Duurzaamheid
Durability

Zink coating conform EN ISO 1461 en EN 1179
Galvanising according to EN 1461 and EN 1179

Beoogd gebruik
Application Note

Het geleiderailsysteem „MegaRail bk“ is een afschermingsconstructie voor plaatsing op kunstwerken in de zijberm of in de middenberm.
The restraint system “MegaRail bk” is a safety barrier system designed for use on structures, bridges, foundations, etc. in the verge or central reserve of roadways.

Sneeuw verwijderingsklasse
Snow Removal Class

3

EU-Certificaat van prestatiebestendigheid
EU-Certificate of Performance No.

638/2131/CPR/2017
639/2131/CPR/2017

De volgende Europese Normen zijn van toepassing
The following European Norms apply

EN 1317-1/2:2010 + EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

Weroth, 22.08.2017

Peter Lind

Algemeen directeur
CEO

Marcus Krüger

Hoofd R&D
Head of R&D

Prestatieverklaring · Declaration of Performance

No. 1190/20131210

In overeenstemming met verordening 305/2011/EU voor geleiderailsystemen
In accordance with construction products regulation 305/2011 for restraining systems

MegaRail eb CE 2131

De fabricant
Manufacturer

Saferoad RRS
Bongard-und-Lind-Straße 1
56414 Weroth/ Germany

verklaart hiermee dat het volgende product
declares herewith that the following product

MegaRail eb
Geleiderailsysteem
Road Restraint System

Voldoet aan de bovengenoemde regelgeving (Systeem 1).
complies with the above named Regulations (system 1).

Aangemelde instantie
Certification Body

ALSICO S.r.l.
Viale Bruno Buozzi 47
00197 Roma/ Italy

EU-identificatienummer
EU-Notification number

2131

Vastgestelde prestatie
Declared performance

| | |
|---|---------|
| Kerend vermogen Containment Level | N2/H1 |
| Schokindex Impact Severity | A |
| Genormaliseerde werkingsbreedte Normalized Working Width | W3/W3 |
| Genormaliseerde dynamische doorbuiging Normalized Dynamic Deflection | 0.9/0.9 |
| Genormaliseerde voertuig overhelling Normalized Vehicle Intrusion | -/VI7 |

Duurzaamheid
Durability

Zink coating conform EN ISO 1461 en EN 1179
Galvanising according to EN 1461 and EN 1179

Beoogd gebruik
Application Note

Het geleiderailsysteem „MegaRail eb" is een afscher-
mingsconstructie voor plaatsing in de zijberm. Het
systeem werd getest op een schuine dijk.
The restraint system "MegaRail eb" is a safety barrier
system designed for use in verges. The system was
tested on sloped embankment.

Sneeuw verwijderingsklasse
Snow Removal Class

3

EU-Certificaat van prestatiebestendigheid
EU-Certificate of Performance No.

387/2131/CPR/2013

De volgende Europese Normen zijn van toepassing
The following European Norms apply

EN 1317-1/2:2010 + EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

Weroth, 10.12.2013

Peter Lind

Algemeen directeur
CEO

Steffen Lehmann

Hoofd R&D
Head of R&D

Prestatieverklaring · Declaration of Performance

No. 1130/20140603

In overeenstemming met verordening 305/2011/EU voor geleiderailsystemen
In accordance with construction products regulation 305/2011 for restraining systems

MegaRail ec 2.2 CE 2131

De fabricant
Manufacturer

Saferoad RRS
Bongard-und-Lind-Straße 1
56414 Weroth/ Germany

verklaart hiermee dat het volgende product
declares herewith that the following product

MegaRail ec 2.2
Geleiderailsysteem
Road Restraint System

Voldoet aan de bovengenoemde regelgeving (Systeem 1).
complies with the above named Regulations (system 1).

Aangemelde instantie
Certification Body

AISICO S.r.l.
Viale Bruno Buozzi 47
00197 Roma/ Italy

EU-identificatienummer
EU-Notification number

2131

Vastgestelde prestatie
Declared performance

| | |
|---|-----|
| Kerend vermogen Containment Level | N2 |
| Schokindex Impact Severity | A |
| Genormaliseerde werkingsbreedte Normalized Working Width | W2 |
| Genormaliseerde dynamische doorbuiging Normalized Dynamic Deflection | 0.7 |
| Genormaliseerde voertuig overhelling Normalized Vehicle Intrusion | - |

Duurzaamheid
Durability

Zink coating conform EN ISO 1461 en EN 1179
Galvanising according to EN 1461 and EN 1179

Beoogd gebruik
Application Note

Het geleiderailsysteem „MegaRail ec 2.2” is een af-schermsconstructie voor plaatsing in de zijberm.
The restraint system “MegaRail ec 2.2” is a safety barrier system designed for use in verges.

Sneeuw verwijderingsklasse
Snow Removal Class

3

EU-Certificaat van prestatiebestendigheid
EU-Certificate of Performance No.

420_rev.3/2131/CPR/2014

De volgende Europese Normen zijn van toepassing
The following European Norms apply

EN 1317-1/2:2010 + EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

Weroth, 26.08.2015

Peter Lind

Algemeen directeur
CEO

Steffen Lehmann

Hoofd R&D
Head of R&D