



Landesgesellschaft  
Österreich

## Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

**Zertifikat- Nr.: 0531 – CPR – 1317 – 2003**

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR), gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

### Super-Rail Eco HS

Aufhaltestufe:	N2	H2	L2
Normalisierter Wirkungsbereich:	W1	W2	W2
Anprallheftigkeitsstufe:	B	B	B
Normalisierte dyn. Durchbiegung:	0,3 m	0,6 m	0,6 m
Normalisierte Fahrzeugeindringung:	NPD	VI2	VI2
Beständigkeit Schneeräumung:		Klasse 3	

Dauerhaftigkeit: Stahl, verzinkt nach EN ISO 1461 oder alternativ nach EN 10346

In Verkehr gebracht durch  
**Volkman & Rossbach GmbH & Co. KG**  
 Hohe Straße 9 17  
 56410 Montabaur

#### und in folgenden Werken gefertigt

BBV Baustahl und Blechverarbeitungsg mbH & Co KG. Am Lokwerk 11 D-14774 Brandenburg – Kirchmöser	KFS Kirchmöser Formstahl GmbH Am Lokwerk 11 D-14774 Brandenburg – Kirchmöser
MAXILOR SAS. 17, Rue Clément Ader 57 970 YUTZ.	INTRAKAT S.A. 5th km Larissa -Tyrnavos National Road Giannouli Larissa Greece 415 00

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit im Anhang ZA.1.b der harmonisierten Norm

### EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

entsprechend System 1 angewendet werden und dass das Bauprodukt alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 22.12.2016 ausgestellt auf Basis des Bewertungsberichts 61234\_rev1/29.04.2020 und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren oder Anforderungen der werkseigenen Produktionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

Wien, 27.05.2020



Landesgesellschaft  
Österreich

**Anhang zum  
Zertifikat der Leistungsbeständigkeit  
Zertifikat- Nr.: 0531 – CPR – 1317 – 2003**

**Für das Bauprodukt Super-Rail Eco HS**

**In Verkehr gebracht durch**

**Volkman & Rossbach GmbH & Co. KG  
Hohe Straße 9 17  
56410 Montabaur**

**Modifikation 1:**

**Korrosionsschutz von Schutzplankenholmen:**

Der Korrosionsschutz von Schutzplankenholmen Profil A (L1.1-101) und Profil B (L1.1-102) erfolgt als Stückverzinkung nach EN ISO 1461 (Ausgabe 10/2009) oder alternativ durch die Verwendung von kontinuierlich schmelztauchveredeltem Stahlband („Bandverzinken“) mit Zink (Z)- nach EN 10346-S250GD+Z600 bzw. mit Zink-Aluminium (ZA)-Überzug nach EN 10346-S250GD+ZA300 (Ausgabe 10/2015). Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 15915 beurteilt und bewertet.

Genehmigt am  
12.04.2011

**Modifikation 2:**

**Meterlochung:**

Für die Schutzplankenholme Profil A (L1.1-101) und Profil B (L1.1-102) ist eine Verwendung von Holmen mit Zusatzlochung bei 1,0 m und 3,0 m („Meterlochung“) gleichwertig möglich. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 19250 beurteilt und bewertet.

Genehmigt am  
16.04.2012

**Modifikation 3:**

**Schutzplankenholme A- und B-Profil:**

Verwendung von Schutzplankenholmen Profil A (L1.1-101) und Schutzplankenholmen Profil B (L1.1-102) in Verbindung mit den jeweils zugehörigen Bauteilen ist gleichwertig möglich. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 16975\_Rev1 beurteilt und bewertet.

Genehmigt am  
27.12.2012

**Modifikation 4:**

**Kastenprofil:**

Verwendung der Kastenprofile RAL-Teile Nr. 36.00 und 36.01 ist mit den Kastenprofilen gemäß Zeichnungen 20-01-1-1.02 und 20-01-1-1.03 gleichwertig möglich. Gegenständliche Modifikation wurde im Bericht 725149322\_1 beurteilt und bewertet

Genehmigt am  
15.05.2020

Wien, 27.05.2020





## Certificate of constancy of performance Certificate - No.: 0531 – CPR – 1317 – 2003

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

### Super-Rail Eco HS

Containment level:	N2	H2	L2
Normalized working width:	W1	W2	W2
Impact severity:	B	B	B
Normalized dynamic deflection:	0.3 m	0.6 m	0.6 m
Normalized vehicle intrusion:	NPD	VI2	VI2
Resistance to snow removal:		Class 3	

durability: steel, galvanized in accordance with EN ISO 1461 or EN 10346

placed on the market by  
**Volkman & Rossbach GmbH & Co. KG**  
**Hohe Straße 9 17**  
**56410 Montabaur**

and produced in the manufacturing plants

BBV Baustahl und Blechverarbeitungsg mbH & Co KG. Am Lokwerk 11 D-14774 Brandenburg – Kirchmöser	KFS Kirchmöser Formstahl GmbH Am Lokwerk 11 D-14774 Brandenburg – Kirchmöser
MAXILOR SAS. 17, Rue Clément Ader 57 970 YUTZ.	INTRAKAT S.A. 5th km Larissa -Tyrnavos National Road Giannouli Larissa Greece 415 00

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA 1.b of the standard

### EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

under system 1 for the performances set out above are applied and that the construction product fulfils all the prescribed requirements for these performances.

This certificate was first issued on 22.12.2016, based on the assessment report 61234\_rev1/29.04.2020 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard, used to assess the performances of the declared essential characteristics, do not change, and the construction product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

Wien, 27.05.2020



Landesgesellschaft  
Österreich

**Annex to  
certificate of constancy of performance  
Certificate - No.: 0531 – CPR – 1317 – 2003**

**For the construction product Super-Rail Eco HS**

**Placed on the market by**

**Volkman & Rossbach GmbH & Co. KG  
Hohe Straße 9 17  
56410 Montabaur**

**Modification 1:**

**Corrosion protection of beams:**

Corrosion protection of the A-beam (L1.1-101) and B-beam (L1.1-102) can be done via hot dip galvanizing according to DIN EN ISO 1461:2009 or alternatively via continuous galvanizing according to DIN EN 10346:2009 with steel bands with zinc(Z) (DIN EN 10346-S250GD+Z600-N-A-C) or respectively with zinc-aluminum(ZA) (DIN EN 10346-S250GD+ZA300 and ZA600-N-A-C)-coating. The mentioned modification was judged and assessed in the test report 15915.

Approved on  
12.04.2011

**Modification 2:**

**Meter holes:**

The rails profile A and profile B may be modified with additional elongated holes according to RAL-Drawing no. L1.1-101 and L1.1-102. The mentioned modification was judged and assessed in the test report 19250.

Approved on  
16.04.2012

**Modification 3:**

**Equivalence of A and B profile:**

The A-beam (L1.1-101) and B-beam (L1.1-102) with the additionally needed parts can be seen as equivalent. The mentioned modification was judged and assessed in the test report 16975\_Rev01.

Approved on  
27.12.2012

**Modification 4:**

**Box beam:**

The box beams RAL-part No. 36.00 and 36.01 is equivalent to the box beams according to the drawings 20-01-1-1.02 and 20-01-1-1.03. The mentioned modification was judged and assessed in the report 725149322\_1.

Approved on  
15.05.2020

Wien, 27.05.2020

