



Landesgesellschaft
Österreich

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Zertifikat- Nr.: 0531 – CPR – 1317 – 1678

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

EasyRail 3n OS 0.75

Aufhaltstufe:	N2	H2	L2
Normalisierter Wirkungsbereich:	W2	W3	W3
Anprallheftigkeitsstufe:	B	B	B
Normalisierte dyn. Durchbiegung:	0,4 m	0,9 m	0,9 m
Normalisierte Fahrzeugeindringung:		VI 3	VI 3
Beständigkeit Schneeräumung:	NPD	NPD	NPD

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

Hergestellt für
VOLKMANN & ROSSBACH GmbH & Co. KG
Hohe Straße 9 - 17
56410 Montabaur
Deutschland

und in folgenden Werken gefertigt
 KFS Kirchmöser Formstahl GmbH
 Am Lokwerk 11
 D-14774 Brandenburg – Kirchmöser

BBV Baustahl und Blechverarbeitungsg mbH & Co KG.
 Am Lokwerk 11
 D-14774 Brandenburg – Kirchmöser

MAXILOR SAS.
 17, Rue Clément Ader
 57 970 YUTZ.

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 31.08.2015 ausgestellt auf Basis des Bewertungsberichts 30432_VR_Rev01/14.09.2016 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, 24.06.2020



TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH Zertifizierungsstelle für Produkte Arsenal, Objekt 207 1030 Wien

Landesgesellschaft
Österreich

Anhang zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Zertifikat- Nr.: 0531 – CPR – 1317 – 1678

Für das Bauprodukt**EasyRail 3n OS 0.75****In Verkehr gebracht durch**

**VOLKMANN & ROSSBACH
GmbH & Co. KG
Hohe Straße 9 - 17
56410 Montabaur**

Modifikation 1:Korrosionsschutz von Schutzplankenholmen:Genehmigt am
02.02.2016

Der Korrosionsschutz von Schutzplankenholmen erfolgt als Stückverzinkung nach EN ISO 1461 (Ausgabe 10/2009) oder alternativ durch die Verwendung von kontinuierlich schmelztauchveredeltem Stahlband („Bandverzinken“) nach EN 10346 (Ausgabe 10/2015). Langzeitstudien zeigen eine Gleichwertigkeit für S250GD anstelle von S235JR. Diese Modifikation gilt für Stahl Coils mit Zink (Z)- (DIN EN 10346-S450GD+Z600-N-A-C) bzw. mit Zink-Aluminium (ZA)- (DIN EN 10346-S450GD+ZA300) Überzug als Ersatz für die Stückverzinkung der Holme S355JR bzw. AMVR1. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 19611 Teil 1_Rev01 beurteilt und bewertet.

Modifikation 2:Genehmigt am
15.12.2014Langlöcher:

Die Schutzplankenholme können mit Langlöchern im Achsabstand von 750 mm versehen werden. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 28206 beurteilt und bewertet.

Wien, 24.06.2020





Landesgesellschaft
Österreich

Certificate of constancy of performance Certificate - No.: 0531 – CPR – 1317 – 1678

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

EasyRail 3n OS 0.75

Containment level:	N2	H2	L2
Normalized working width:	W2	W3	W3
Impact severity:	B	B	B
Normalized dynamic deflection:	0.4 m	0.9 m	0.9 m
Normalized vehicle intrusion:		VI 3	VI 3
Resistance to snow removal:	NPD	NPD	NPD

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

produced for

VOLKMANN & ROSSBACH GmbH & Co. KG
Hohe Straße 9 - 17
56410 Montabaur
Deutschland

and produced in the manufacturing plants

KFS Kirchmöser Formstahl GmbH
Am Lokwerk 11
D-14774 Brandenburg – Kirchmöser

BBV Baustahl und Blechverarbeitungsg mbH & Co KG.
Am Lokwerk 11
D-14774 Brandenburg – Kirchmöser

MAXILOR SAS.
17, Rue Clément Ader
57 970 YUTZ.

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 31.08.2015, based on the assessment report 30432_VR_Rev01/14.09.2016 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, 24.06.2020

Notified body, No. 0531


(Dipl. – Ing. Gerald Bächler)



Landesgesellschaft
Österreich

**Annex to
certificate of constancy of performance
Certificate - No.:
0531 – CPR – 1317 – 1678**

For the construction product EasyRail 3n OS 0.75

Placed on the market by **VOLKMANN & ROSSBACH
GmbH & Co. KG
Hohe Straße 9 - 17
56410 Montabaur**

Modification 1: Corrosion protection of beams:

Approved on
02.02.2016

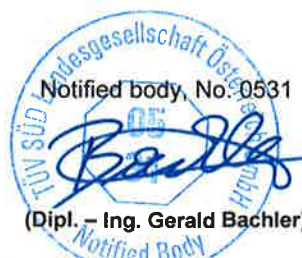
Corrosion protection of the safety barrier beam can be done via hot dip galvanizing according to DIN EN ISO 1461:2009 or alternatively via continuous galvanizing according to DIN EN 10346:2015. Longterm examination shows equivalence for S250GD replacing S235JR. This modification applies to steel bands with zinc(Z) (DIN EN 10346-S450GD+Z600-N-A-C) or respectively with zinc-aluminum(ZA) (DIN EN 10346-S450GD+ZA300)-coating replacing the hotdip galvanization for the S355JR or AMVR1 beams. The mentioned modification was judged and assessed in the test report 19611 part 1_Rev01 and can be used in the same way for this product.

Modification 2: Holes:

Approved on
15.12.2014

The rails may be modified with additional elongated holes with a distance of 750 mm. The mentioned modification was judged and assessed in the test report 28206.

Wien, 24.06.2020



TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH Zertifizierungsstelle für Produkte Arsenal, Objekt 207 1030 Wien