



SZA
Österreich

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Zertifikat- Nr.: 0531 – CPR – 1317 – 1643

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

Eco-Safe 2.0

Aufhaltstufe:	N2	H1	L1
Normalisierter Wirkungsbereich:	W3	W4	W4
Anprallheftigkeitsstufe:	A	A	A
Normalisierte dyn. Durchbiegung :	0,9 m	1,2 m	1,2 m
Normalisierte Fahrzeugeindringung:		VI6	VI6
Beständigkeit Schneeräumung:	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3

Dauerhaftigkeit: S235JR und S355JR verzinkt nach EN ISO 1461 oder alternativ nach EN 10346

Hergestellt von

PEETZ GMBH & CO. KG
Finkenstrasse 14
57368 Lennestadt

und in folgendem Werk gefertigt

PEETZ GMBH & CO. KG
Finkenstrasse 14
D-57368 Lennestadt
und
Am Steine 1
D-57399 Kirchhundem/Würdinghausen

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 24.02.2015 ausgestellt auf Basis des Berichts 28593_PEETZ/19.02.2015 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.

Leoben, 24.02.2015





SZA
Österreich

Anhang zum Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Zertifikat- Nr.: 0531 – CPR – 1317 – 1643

Für das Bauprodukt **Eco-Safe 2.0**
In Verkehr gebracht **PEETZ GMBH & CO. KG**
durch **Finkenstrasse 14**
57368 Lennestadt

Modifikation 1:

Einsatzmöglichkeit Bandverzinkung:

Ein Ersatz des mittels Stückverzinkung nach DIN EN ISO 1461:2009 aufgetragenen Zinküberzugs ist durch einen mittels Bandverzinkung nach DIN EN 10346:2009 aufgetragenen Zinküberzug für die Schutzplankenholme Profil A (RAL Teile-Nr. 001.00) und Profil B (RAL Teile-Nr. 002.00) für den aktuellen Erfahrungszeitraum aus Langzeituntersuchungen der BAST (Stand April 2011: 9 Jahre) möglich. Das gilt für die Korrosionsschutzsysteme Kontinuierlich schmelz-taucheredeltes Stahlband mit Zink(Z) (nach DIN EN 10346-S250GD+Z600-N-A-C) bzw. mit Zink-Aluminium(ZA) (nach DIN EN 10346-S250GD+ZA300 bzw. ZA600-N-A-C)-Überzug. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 15915 beurteilt und bewertet. Für das System kann der Analogieschluss gezogen werden

Genehmigt am
12.04.2011

Modifikation 2:

Meterlochung:

Die Schutzplankenholme Profil A und Profil B können gemäß RAL-Zeichnung L1.1-101 und L1.1-102 mit Langlöchern im Achsabstand von 1000 und 3000 mm versehen werden. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 19250 beurteilt und bewertet. Für das System kann der Analogieschluss gezogen werden

Genehmigt am
16.04.2012

Modifikation 3:

Gleichwertigkeit von A-Profil und B-Profil:

Der Nachweis der Gleichwertigkeit der beiden Profile A und B wurde erbracht. Gegenständliche Modifikation wurde im Prüfbericht 16975_Rev01 beurteilt und bewertet.

Genehmigt am
27.12.2012

Leoben, 24.02.2015





SZA
Österreich

Certificate of constancy of performance

Certificate - No.: 0531 – CPR – 1317 – 1643

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

Eco-Safe 2.0

Containment level:	N2	H1	L1
Normalized working width:	W3	W4	W4
Impact severity:	A	A	A
Normalized dynamic deflection:	0,9 m	1,2 m	1,2 m
Normalized vehicle intrusion:		VI6	VI6
Resistance to snow removal:	Class 3	Class 3	Class 3

durability: S235JR and S355JR galvanized in accordance with EN ISO 1461 or EN 10346

produced by

PEETZ GMBH & CO. KG
Finkenstrasse 14
57368 Lennestadt

and produced in the manufacturing plant

PEETZ GMBH & CO. KG
Finkenstrasse 14
D-57368 Lennestadt
und
Am Steine 1
D-57399 Kirchhundem/Würdinghausen

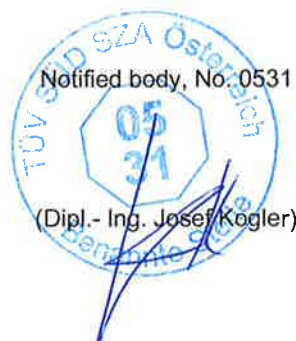
This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA 1.b of the standard

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 24.02.2015, based on the report 28593_PEETZ/19.02.2015 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.

Leoben, 24.02.2015





SZA
Österreich

**Annex to
certificate of constancy of performance
Certificate - No.: 0531 – CPR – 1317 – 1643**

For the construction product Eco-Safe 2.0

**Placed on the market PEETZ GMBH & CO. KG
by
Finkenstrasse 14
57368 Lennestadt**

Modification 1:

Galvanizing:

As a replacement for the hot dip galvanizing according to DIN EN ISO 1461:2009, continuous galvanizing according to DIN EN 10346:2009 for the safety barrier beams profile A (RAL part no. 001.00) or profile B (RAL part no. 002.00) is accepted. Longterm examination shows equivalence for at least 9 years (april 2011). The modification applies to 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 proof of equivalence of a-profile and b-profile was achieved. The mentioned modification was judged and assessed in the test report 16975_Rev01.

Approved on
27.12.2012

Leoben, 24.02.2015

Notified body, No. 0531

(Dipl.- Ing. Josef Kogler)

