27.Str.071 Zertifikat der Leistungsbeständigkeit EN 1317 A2 deutsch 21.03.2018





# Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Zertifikat- Nr.: 0044 - CPR - 2010

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

## Kremsbarrier 1 RH2 auf Kunstbauten

Aufhaltestufe: H2
Normalisierter Wirkungsbereich: W3
Anprallheftigkeitsstufe: A
Normalisierte dyn. Durchbiegung: 0,9 m
Normalisierte Fahrzeugeindringung: VI4
Beständigkeit Schneeräumung: Klasse 3

Dauerhaftigkeit: verzinkt nach EN ISO 1461

Hergestellt durch

voestalpine Krems Finaltechnik GmbH

Schmidhüttenstrasse 5

Postfach 42

**A-3500 Krems** 

und in folgendem Werk gefertigt
voestalpine Krems Finaltechnik GmbH
Schmidhüttenstrasse 5
Postfach 42
A-3500 Krems

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 20.07.2010 ausgestellt auf Basis des Berichts 13041\_Rev02/21/06/2017 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, 12.12.2019





07.Str.071 Zertifikat der Leistungsbeständigkeit EN 1317 A2 deutsch 21.03.2018





## **Anhang zum** Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Zertifikat- Nr.: 0044 - CPR - 2010

Für das Bauprodukt

Kremsbarrier 1 RH2 auf Kunstbauten

In Verkehr gebracht durch

voestalpine Krems Finaltechnik GmbH Schmidhüttenstraße 5 A - 3500 Krems

### **Modifikation 1:**

#### Handlauf:

Genehmigt am 20.11.2013

An dem FRS kann ein Handlauf installiert werden. Für die Anbringung ist keine zusätzliche Bohrung am FRS erforderlich. Die Funktionsweise des Systems bleibt erhalten. Die detaillierte Beschreibung der Funktionsweise und Anbringung des Handlaufs ist im Technischen Bericht, der dem Prüfbericht beiliegt. beschrieben. Die Modifikation wurde im Modifikationsbericht 21628\_Rev2 bewertet und bestätigt.

### **Modifikation 2:**

#### Absturzsicherung:

Genehmigt am 18.08.2011

Auf das FRS kann eine Absturzsicherung aufgesetzt werden. Für die Anbringung ist keine zusätzliche Bohrung am FRS erforderlich. Die Funktionsweise des Systems bleibt erhalten. Um das vollständige Lösen der Absturzsicherung zu verhindert, sind die einzelnen Gitterfüllungen untereinander mit Seilsicherungen zu verbinden. Die Modifikation ist nur in Verbindung mit dem Prüfbericht 15161/18/08/2011 gültig.

## Modifikation 3:

### Alternative Verankerung:

Genehmigt am 12.02.2015

Anstelle der Betonschrauben TSM B16x190 können alternativ Verbundklebeanker M24x220 verwendet werden. Die Modifikation wurde im Prüfbericht 28854/12/02/2015 bewertet und genehmigt.

Wien, 12.12.2019



voestalpine