

## Zeichengenehmigungsausweis Nr.: 4932/15/3510 Z Mark Approval Certificate No.

(Nur gültig mit umseitigen Bedingungen und Zeichengehmigungsvertrag / only valid with terms and conditions overleaf and Mark Approval Contract)

Genehmigungsinhaber:

Podestbau Kleu GmbH

Licence holder

Dornaper Str. 16 - 18, 42327 Wuppertal

Fertigungsstätte:

Podestbau Kleu GmbH

Manufacturing location

Dornaper Str. 16 - 18, 42327 Wuppertal

Zeichen des Antragstellers Reference of applicant

Antragsdatum

Date of application

27.08.2014

Aktenzeichen File reference 35104023/14 Prüfbericht Test report 4023/14/01 Ausstellungsdatum Date of issue 23.02.2015

Prüfzeichen (Test mark):



Erzeugnis:

Bühnenpodest-Einzelelement

Product

Typ: Alu-Rapid V

Technische Beschreibung:

Technical description

maximale vertikale Verkehrslast 750 kg/m², bei horizontaler Verkehrslast 1/10 max Aufbauhöhe 1.00 m, bei horizontaler Verkehrslast 1/20 max.

Aufbauhöhe 1,20 m, weitere Angaben siehe Anlage 1

**Prüfgrundlagen:** *Testing fundamentals* 

TÜV Thüringen Prüfprogramm für Podeste für Bühnen und Tribünen

nach PfG EK5/AK1 11-01:2012

Das/die oben aufgeführte/n Erzeugnis/se erfüllt/erfüllen die in den oben genannten Prüfgrundlagen gestellten Anforderungen. Die Genehmigung, das oben abgebildete Prüfzeichen gemäß den umseitig abgedruckten Vertragsbedingungen zu verwenden, wird hiermit erteilt. Die Übertragung der Zeichengenehmigung durch den Genehmigungsinhaber auf Dritte ist unzulässig.

The product/s specified above fulfils/fulfil the requirements of the testing fundamentals mentioned above. Approval for using the test mark illustrated above in accordance with the contractual conditions printed overleaf is hereby given. The licence holder is not authorized to transfer the mark approval to a third party.

Dieser Ausweis gilt bis zum 22. Februar 2020.

This certificate is valid until 22 February 2020.

Eine Veröffentlichung dieses Zertifikates ist ohne schriftliche Genehmigung der Prüfstelle nicht gestattet. The publishing of this certificate needs the written approval of the testing centre.

Dieser Ausweis besteht aus / This certificate consists of: 1 Blatt / 1 sheet, 1 Anlage Seite 1 – 1 / 1 annex sheet 1 – 1

(Dipl.-Ing. Beate Grüning)
Leiterin der Zertifizierungstelle

TÜV Thüringen Anlagentechnik GmbH & Co. KG, Prüfstelle für Gerätesicherheit, Ichtershäuser Str. 32, 99310 Arnstadt

Anlage 1 Seite 1 von 2 zum Zeichengenehmigungs-Ausweis Nr. 4932/15/3510 Z Annex 1 page 1 of 2 of Mark Approval Certificate no. 4932/15/3510 Z Ausstellungsdatum / date of issue: 23.02.2015



## Technische Beschreibung:

## Bühnenpodest-Einzelelement:

Anwendungsbereich: Einzelpodest im Innenbereich für Bühnen für szenarische Darstellungen (horizontale Verkehrslast 1/20 der vertikalen Verkehrslast) und Sitzplatztribünen (horizontale Verkehrslast 1/10 der vertikalen Verkehrslast)

## Alu Rapid V

- Bühnenpodest - Aluminiumkonstruktion

- Fußtyp:

Steckfuß

60/60/2 mm

- Podestgröße:

200 x 100 cm

- Rahmenhöhe:

80 mm

- Masse (ohne Füße):

mit Tischlerplatte:

ca. 38 kg

mit Siebdruckplatte:

ca. 45 kg

mit Leichtbauplatte:

ca. 30 kg

- maximale Aufbauhöhe: Horizontale Verkehrslast: 1,00 m

k = 1/10

Vertikale Verkehrslast:

750kg/m<sup>2</sup> Sicherheitsfaktor Überlastprüfung: 1,7

- Plattenstärke:

22 mm

- verbaute Materialien:

Rahmen:

EN AW-6063

Fußaufnahmen:

ZAMAK ZL0410

Steckfüße:

EN AW-6063 (60x60x2,0mm)

Podestplatten:

Tischlerplatte Siebdruckplatte

Leichtbauplatte (2 Stahlwinkelunterzüge)

maximale Aufbauhöhe:

Horizontale Verkehrslast:

- Besonderheiten:

Fixierung der Steckfüße über Andruckwinkel mit Flügelschraube

Bei der Verwendung des Produktes sind die jeweils gültigen baurechtlichen Vorschriften zu beachten.



1,20 m

k = 1/20