

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

(Konformitätsbescheinigung) / (of conformity)
über die Verlängerung einer Baumusterprüfung
on an extension of a type-examination

Zertifikat-Nr. / Certificate No.: FB-2004-315-3 / V11

Name und Anschrift des Herstellers **Rahn Kunststofftechnik GmbH & Co. KG**
Name and address of bearer/ **Duisbergstr. 8**
manufacturer: **58339 Breckerfeld**

Hiermit wird bescheinigt, dass das unten genannte Baumuster die Anforderungen der unten genannten DIN EN Normen erfüllt

We hereby certify that the type examination mentioned below fulfills the requirements of the below mentioned DIN EN Normen.

DIN EN 18 820

Laminat aus textilglasverstärkten ungesättigten Polyester- und Phenacrylharzen

- Teil 1 Aufbau, Herstellung und Eigenschaften
- Teil 2 Physikalische Kennwerte der Regellamine
- Teil 3 Schutzmaßnahmen für das tragende Laminat
- Teil 4 Prüfung und Güteüberwachung

DIN EN 13 451

Schwimmbadgeräte

- Teil 01 Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen
- Teil 10 Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Sprungplattformen, Sprungbretter und zugehörige Geräte

Beschreibung des Baumusters:
Description of type:

Elastisches Sprungbrett Typ ATM 4,50

Gültig bis/ valid until:

Dieses Zertifikat ist nur gültig im Zusammenhang mit dem Prüfbericht FB-2004-315-3 / V 11 vom 05.10.2021
29.09.2021

Essen, 05.10.2020

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG
Fliegende Bauten


i. A. Krah

Essen, 05.10.2020

FB-2004-315-3 böge-bh

**Prüfbericht
Verlängerung
Nr.: 2004-315 – 3 / V11**

**Prüfung von elastischen
Sprungbrettern des Typs:**

ATM 4,50

**TÜV NORD Systems
GmbH & Co. KG**
Fliegende Bauten

Langemarckstraße 20
45141 Essen

Tel.: 0201 825-2791
Fax: 0201 825-2676

GBFliegendeBauten@tuev-nord.de
www.tuev-nord.de

TÜV®

Hersteller: Rahn Kunststofftechnik GmbH & Co. KG
Duisbergstraße 8
58339 Breckerfeld

Prüfort: Fertigungsstätte des Herstellers in 58339 Breckerfeld

Prüfdatum: 30.09.2020

Sitz der Gesellschaft
TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

Große Bahnstraße 31
22525 Hamburg
Tel.: 040 8557-0
Fax: 040 8557-2295
info@tuev-nord.de
www.tuev-nord.de

TÜV NORD GROUP

Vorsitzender des Aufsichtsrates
Dr. Dirk Stenkamp

Amtsgericht Hamburg
HRA 102137
USt.-IdNr.: DE 243031938
Steuer-Nr.: 27/628/00031

Komplementär
TÜV NORD Systems
Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg

Amtsgericht Hamburg
HRB 88330
Geschäftsführer
Dr. Ralf Jung (Vorsitzender)
Silvio Konrad
Dr. Astrid Petersen
Ulf Theike

Commerzbank AG, Hamburg
BIC (SWIFT-Code): COBADEFFXXX
IBAN-Code: DE 73 2004 0000 0405 6222 00

Deutsche Bank, Hannover
BIC (SWIFT-Code): DEUTDE2HXXX
IBAN-Code: DE 90 2507 0070 0026 3640 00

1. Prüfgrundlagen

- 1.1 DIN 18 820, Laminat aus textilglasverstärkten ungesättigten Polyester- und Phenacryl-harzen
 - Teil 1 Aufbau, Herstellung und Eigenschaften
 - Teil 2 Physikalische Kennwerte der Regellamine
 - Teil 3 Schutzmaßnahmen für das tragende Laminat
 - Teil 4 Prüfung und Güteüberwachung
- 1.2 DIN EN 13 451, Schwimmbadgeräte
 - Teil 1 Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen
 - Teil 10 Zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für Sprungplattformen, Sprungbretter und zugehörige Geräte
- 1.3 Prüfbericht über die Prüfung von elastischen Sprungbrettern des Typs ATM 4,50
FB-2004-315-3 böge-bh vom 25.09.2019

2. Angaben zum Vorgang

Die Firma Rahn Kunststofftechnik GmbH & Co. KG fertigt Sprungbretter aus Laminat aus textilglasverstärkten ungesättigten Polyester- und Phenacrylharzen.

Entsprechend dem Pkt. 5.2 der DIN EN 13451, Ausgabe August 2004, ist eine Prüfung hinsichtlich der konstruktiven Festigkeit von Sprungbrettanlagen gefordert. Auf dem Betriebsgelände des Herstellers wurde am 03.11.2004 eine Baumusterprüfung (siehe Bericht 4.2-315/04-3) durchgeführt, die einer jährlichen Verlängerung bedarf.

3. Prüfung der betrieblichen Gegebenheiten

Die Herstellungsbedingungen, Qualitätssicherung, Materialbeschaffung und Lagerung entsprechen denen, wie sie im Bericht Nr.: 4.2-315/04-3 vom 10.11.2004 dargestellt sind. Es wurden folgende Veränderungen festgestellt:

- 3.1 Das Produkt BÜFA-Resin-UP0423RTM wurde in BÜFA-Resin UP6668RTM umbenannt.

4. Prüfergebnis

Die Baumusterprüfung wird hiermit bis zum 29.09.2021 verlängert.

5. Hinweis

Bei wesentlichen Änderungen der technischen Regeln oder der Produktionsbedingungen (inkl. des Vorlieferantenkreises, der werkseigenen Produktionskontrolle oder des QS-Systems), kann eine erneute Prüfung des Produktes vor der Verlängerung der Baumusterprüfung notwendig sein.

Bei Abweichungen von den in diesem Bericht genannten Vorgaben, ist der Sachverständige zu benachrichtigen.

Der Sachverständige:



Böge

