

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Grundlage(n):

EOTA-EAD 020001-01-0405
2017-03

Türbänder

Handelsname
Spezifikation

Mehrachsig, verdeckt liegende Bänder **TECTUS TE...**

Leistungsstufen und
-klassen

gemäß der Zusammenstellung in **Anlage 1**

Verwendungszweck

zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit und ohne Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz

in Verkehr gebracht
unter dem Namen oder
der Marke von

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5, DE-33378 Rheda-Wiedenbrück

Herstellungsbetrieb(e)

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5, DE-33378 Rheda-Wiedenbrück

Notifizierte Stelle
EG-Referenz-Nr.

0757

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen in Bezug auf die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, die in

**ETA-14/0324 vom 26. Juni 2017 und
ETA-13/0271 vom 10. Dezember 2021**

und

EAD 020001-01-0405 vom März 2017

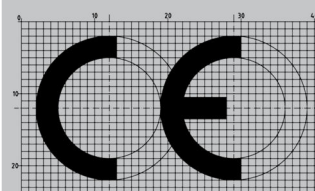
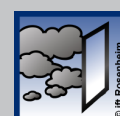
beschrieben werden, unter System 1 für die in der europäischen technischen Zulassung (ETA) aufgeführten Leistungen angewandt werden und dass die vom Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wurde, um die **Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts** sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmalig am 19.07.2017 ausgestellt und besitzt Gültigkeit bis zum 18.07.2023, solange es keine wesentlichen Änderungen der ETA, des Europäischen Bewertungsdokumentes (EAD), des Bauproduktes, der AVCP-Methoden gibt, noch die Herstellungsbedingungen im Herstellungsbetrieb wesentlich geändert werden, sofern es nicht durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Die Verwendung dieses Zertifikats und die Kennzeichnung der Produkte ist an den bestehenden Zertifizierungs- und Überwachungsvertrag mit dem **ift** Rosenheim Nr. 229IFT 7012742 gebunden.

Christian Kehrer

Christian Kehrer
Leiter der notifizierte Produktzertifizierungsstelle
ift Rosenheim
17.02.2022



www.ec.europa.eu

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/
ift-zertifiziert
ID: BE5-CA9C2

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 1 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

Aufstellung der Bänder:

lfd. 1

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 645 3D**
Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Stahl (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
 am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **12-001484-PR01 vom 01.10.2014**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 14 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 2

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 303 3D**
Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
 am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **15-002572-PR01 vom 16.12.2015**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 2 | 7 | 3 | 1 | 1 | 4 | 0 | 10 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 3

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 311 3D FVZ 40**
Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
 am Flügel eingefräst und mit 2 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **15-002572-PR01 vom 16.12.2015**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 2 | 7 | 3 | 1 | 1 | 4 | 0 | 10 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 2 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

lfd. 4

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 311 3D FVZ 44**
Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **15-002572-PR01 vom 16.12.2015**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 2 | 7 | 3 | 1 | 1 | 4 | 0 | 10 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 5

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 380 3D**
Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **15-002572-PR01 vom 16.12.2015**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 2 | 7 | 3 | 1 | 1 | 4 | 0 | 10 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 6

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 526 3D**
Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Edelstahl (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **13-002100-PR01 vom 01.08.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 4 | 1 | 13 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 3 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

lfd. 7

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 526 3D V4A**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Edelstahl (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **13-002100-PR01 vom 01.08.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 4 | 1 | 13 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 8

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 527 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Stahl (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **13-002100-PR01 vom 01.08.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 4 | 1 | 13 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 9

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 528 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **13-002100-PR01 vom 01.08.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 4 | 0 | 13 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 4 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

lfd. 10

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 541 3D FVZ**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **13-003068-PR01 vom 31.10.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 5 | 1 | 1 | 4 | 0 | 12 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 11

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 235 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 2 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 2 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **205 38283 Rev. 1 vom 26.09.2009**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Klassifizierung: | 2 | 7 | 2 | 0 | 1 | 3 | 0 | 7 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen

lfd. 12

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 240 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 2 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 2 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **21-001440-PR01 vom 08.04.2021**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 3 | 7 | 3 | 1 | 1 | 4 | 0 | 10 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 5 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

lfd. 13

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 340 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **13-001600-PR01 vom 23.05.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 3 | 7 | 4 | 1 | 1 | 4 | 0 | 11 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 14

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 340 3D FR**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **13-001600-PR01 vom 23.05.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 3 | 7 | 4 | 1 | 1 | 4 | 0 | 11 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 15

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 540 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **205 42643 vom 25.02.2010**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 4 | 1 | 13 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 6 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

lfd. 16

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 540 3D FR**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt

am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **205 42643 vom 25.02.2010**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 6 | 1 | 1 | 4 | 1 | 13 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 17

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 540 3D A8**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt

am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **13-001601-PR01 vom 23.05.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 5 | 1 | 1 | 4 | 1 | 12 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 18

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 540 3D A8 FR**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband

Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)

Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik

Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt

am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt

Referenz-Prüfbericht: **13-001601-PR01 vom 23.05.2013**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 5 | 1 | 1 | 4 | 1 | 12 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 7 von 7
Hersteller: SIMONSWERK GmbH
Ausgabedatum: 17.02.2022



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229IFT-7012742-15-3

lfd. 19

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 640 3D**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **11-002057-PR01 vom 19.06.2012**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 14 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 20

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 640 3D FR**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **11-002057-PR01 vom 19.06.2012**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 14 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall

lfd. 21

Produktbezeichnung: **TECTUS TE 640 3D A8**

Bandtyp: verdeckt liegendes Einfräsband
Werkstoff: Aluminium und Zinkdruckguss (Rahmen- und Flügelteil)
Lagertechnik: wartungsfreie Gleitlagertechnik
Befestigung: am Rahmen eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
am Flügel eingefräst und mit 6 Schrauben verschraubt
Referenz-Prüfbericht: **19-001880-PR01 vom 02.07.2019**

| | | | | | | | | |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|
| Klassifizierung: | 4 | 7 | 7 | 1 | 1 | 4 | 1 | 14 |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|----|

Verwendungszweck: zur Verwendung an Türen in Flucht- und Rettungswegen mit Anforderungen an den Rauch- und Brandschutz aus Holz und Metall