

# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229EG-8012478-3-1

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):

EN 1935:2002 für Türbänder

## Türbänder

Handelsname  
Spezifikation

**Exacta D13, Exacta D14/D15, Bixacta 483**

Leistungsstufen und  
-klassen

oder 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

**OTLAV S.p.a.**

Via A. Padovan 2, I-31025 Santa Lucia di Piave

Herstellungsbetrieb(e)

**OTLAV S.p.a.**

Via A. Padovan 2, I-31025 Santa Lucia di Piave

Notifizierte Stelle  
EG-Referenz-Nr.

**0757**

Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Bestimmungen in Bezug auf die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, die im Anhang ZA der Norm(en)

**EN 1935 : 2002**

beschrieben werden, unter System 1 für die in diesem Zertifikat 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 21. Februar 2018 ausgestellt und besitzt Gültigkeit bis zum 20. Februar 2021, solange weder die harmonisierten Norm, das Bauprodukt, der AVCP-Methoden, noch die Herstellungsbedingungen im Herstellungsbetrieb wesentlich geändert werden, sofern sie nicht durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

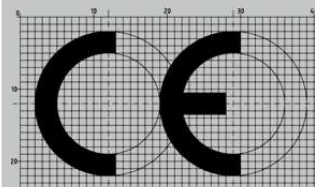
Die Verwendung dieses Zertifikats und die Kennzeichnung der Produkte ist an den bestehenden Zertifizierungs- und Überwachungsvertrag mit dem ift Rosenheim Nr. 229EG 8012478 gebunden.

  
Prof. Ulrich Sieberath  
Institutsleiter

ift Rosenheim  
21. Februar 2018



  
ppa. Christian Kehrer  
Leiter der notifizierten  
Produktzertifizierungsstelle



[www.ec.europa.eu](http://www.ec.europa.eu)



[www.ift-rosenheim.de](http://www.ift-rosenheim.de)

2018-01 / 1062

# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1            Seite 1 von 3  
Hersteller:        OTLAV S.p.a.  
Ausgabedatum:   21. Februar 2018



**Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229EG-8012478-3-1**

## Aufstellung der Bänder:

lfd. 1

Produktbezeichnung:        **Exacta D13**  
Artikelnr.                    CF495130XXXX, CG495130XXXX, CI495130XXXX  
Bandtyp:                      2-teiliges Einbohrband mit Bandlänge 70 mm  
Bandrolle:                    Durchmesser 13 mm  
Werkstoff:                    Stahl  
Befestigung:                am Blendrahmen/Flügelrahmen eingebohrt  
Referenz-Prüfbericht:      21-8/11 vom 18.05.11, PIV

Klassifizierung:	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>*</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

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

lfd. 2

Produktbezeichnung:        **Exacta D14**  
Artikelnr.                    CF495140XXXX, CG495140XXXX, CI495140XXXX  
Bandtyp:                      2-teiliges Einbohrband mit Bandlänge 79-82 mm  
Bandrolle:                    Durchmesser 14 mm  
Werkstoff:                    Stahl  
Befestigung:                am Blendrahmen/Flügelrahmen eingebohrt  
Referenz-Prüfberichte:      21-8/11 vom 18.05.11, PIV  
   DMT-DO-50-369 vom 03.03.17

Klassifizierung:	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>*</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

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

# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1            Seite 2 von 3  
Hersteller:        OTLAV S.p.a.  
Ausgabedatum:   21. Februar 2018



**Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229EG-8012478-3-1**

lfd. 3

Produktbezeichnung:        **Exacta D15**  
Artikelnr.                    CF495150XXXX, CG495150XXXX, CI495150XXXX  
Bandtyp:                     2-teiliges Einbohrband mit Bandlänge 108-111 mm  
Bandrolle:                   Durchmesser 15 mm  
Werkstoff:                    Stahl  
Befestigung:                am Blendrahmen/Flügelrahmen eingebohrt  
Referenz-Prüfberichte:     21-8/11 vom 18.05.11, PIV  
                                      DMT-DO-50-369 vom 03.03.17

Klassifizierung:	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>*</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

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

lfd. 4

Produktbezeichnung:        **Bixacta 483**  
Artikelnr.                    CF483160XXXX, CG483160XXXX, CI483160XXXX  
Bandtyp:                     2-teiliges Einfräsband mit Bandlänge 80 mm  
Bandrolle:                    Durchmesser 16 mm  
Werkstoff:                    Stahl  
Befestigung:                am Blendrahmen eingebohrt, am Flügelrahmen eingefräst und mit 4 Schrauben verschraubt  
Referenz-Prüfbericht:     21-8/13 vom 13.08.13, PIV

Klassifizierung:	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>*</b>	<b>0</b>	<b>11</b>
------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

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

# Zertifikat zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit

Anlage 1 Seite 3 von 3  
 Hersteller: OTLAV S.p.a.  
 Ausgabedatum: 21. Februar 2018



Zertifikatsnummer: 0757-CPR-229EG-8012478-3-1

## \*Zuordnung der Korrosionsbeständigkeit für Bänder in Abhängigkeit von der Oberfläche

\* classification of corrosion resistance for hinges subject to surfaces

lfd. Nr.	Oberfläche des Bandes Surface	Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670:1998 ** (Klasse 5 EN1670:2007) corrosion resistance according to EN 1670:1998 ** (class 5 EN1670:2007)				
		Klasse Class 1	Klasse Class 2	Klasse Class 3	Klasse Class 4	Klasse Class 5**
1.	IL IM Steel / Edelstahl					X
2.	H1 Yellow gavanised/Gelb verzinkt			X		
3.	HO Zinc/Nickel Plated/Verzinkt Nickel				X	
4.	H5 Zinc plated 12µm/Verzinkt 12µm (SM)		X			
5.	A0 Walnut resin/Eichenharz				X	
6.	N4 Matt nickel plated/Matt vernickelt	X				
7.	H2 H3 varnished zinc plated/Schwarz verzinkt geschmiedet			X		
8.	R1 Black cataforesi / Kataphorese				X	
9.	PU Clay plastified/Lehm Braun plastifiziert				X	
10.	HC HN Black zinc plated/Schwarz verzinkt		X			
11.	H5 Zinc plated 12µm/Verzinkt 12µm (DT)		X			
12.	T1 Satinized chrome plated / Verchromt satiniert			X		
13.	N7 Satinized Nickel plated / Verchromt		X			
14.	T0 Chrome plated / Verchromt			X		
15.	T2 Satinized chrome 3 plated / Verchromt 3 satiniert			X		
16.	K1 Similoro /Vergoldet		X			
17.	H0 Zinc plated / Verzinkt (DT)	X				
18.	O0 OY Brass plated / Messingoberfläche	X				
19.	N0 Nickel plated / Vernickelt	X				
20.	B0 Bronze plated / Brueniert	X				
21.	B1 Special bronze plated / Spezialbrueniert	X				

### Hinweis für Türbänder zum Einsatz an Feuer- und/oder Rauchschutztüren

Zur Sicherstellung der Anforderungen nach EN 1935:2002, Anhang B3 sind Maßnahmen zu ergreifen, die den Ausbau von Türbändern im geschlossenen Zustand der Türen verhindern.

Folgende Maßnahmen sind alternativ möglich:

Stiftsicherung, verpresster Stift, Zerstörung der Schraubenköpfe der Befestigungsmittel durch Ausbohren, Einschlagen von Kugeln oder Einkleben von Befestigungsmitteln bzw. Kappen