

## ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. VAS-00270-6)

Gemäß §§ 18 und 24 der Landesbauordnung Baden-Württemberg (LBO) vom 05. März 2010, zuletzt geändert am 11. November 2014 (GBl S.501), wird bestätigt, dass das

Bauprodukt: **Verbindungselemente zur Verbindung von Bauteilen im Metalleichtbau**

des Herstellers: **Adolf Würth GmbH & Co. KG**  
**Reinhold-Würth-Straße 12-17**  
**74653 Künzelsau**  
**Deutschland**

und hergestellt in den im Zertifizierungs- und Überwachungsvertrag (Ifd. Nr. VAS-00270) zwischen der Firma Adolf Würth GmbH & Co. KG und der Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine, Karlsruher Institut für Technologie (KIT) genannten Herstellwerken nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle des Herstellers und der von der bauaufsichtlich anerkannten Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle BWU02

**Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine**  
**Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**  
**D - 76128 Karlsruhe**

durchgeführten Erstprüfung und Fremdüberwachung den Bestimmungen der

- **allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-14.1-4 vom 29. April 2016,**

in der genannten Fassung entspricht. Dieses Zertifikat ist nur in Verbindung mit der **Anlage zum Übereinstimmungszertifikat** (Reg.-Nr. VAS-00270-6) vom 06. Juni 2016 gültig. Das Herstellwerk ist berechtigt, das obengenannte Bauprodukt mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) gemäß der Übereinstimmungszeichen-Verordnung (ÜZVO) zu kennzeichnen.

Geltungsdauer: vom 01. Februar 2016 bis 01. Februar 2021

Karlsruhe, am 06. Juni 2016

Leiter der Zertifizierungsstelle

Univ.-Prof. Dr.-Ing. T. Ummenhofer



## Anlage zum Übereinstimmungszertifikat (Reg.-Nr. VAS-00270-6)

### Verbindungselemente zur Verbindung von Bauteilen im Metalleichtbau

Diese Anlage zum Übereinstimmungszertifikat Reg.-Nr. VAS-00270-6 vom 06. Juni 2016 führt die vom Hersteller

#### Adolf Würth GmbH & Co. KG

Reinhold-Würth-Straße 12-17, 74653 Künzelsau, Deutschland

vertriebenen und auf den Vorgaben der im Zertifikat genannten technischen Regel geprüften und bestätigten Bauprodukten nach allgemeiner bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-14.1-4 auf. Diese Anlage ist nur zusammen mit dem genannten **Übereinstimmungszertifikat Reg.-Nr. VAS-00270-6** vom 06. Juni 2016 gültig und umfasst insgesamt **2 Seiten**.

Bezeichnung des VE*	Anlage der Zulassung	Werkstoff	Datum der Anlage	Herstellwerk*								
				Nr. 15	Nr. 16	Nr. 19	Nr. 22	Nr. 25	Nr. 26	Nr. 27	Nr. 28	
Zebra Blindniet 4,8 x L	2.15a	3.3523	29. April 2016	-	-	-	-	-	-	x	x	
Zebra Pias 4,2 x L Zebra Pias plus 4,2 x L	3.6a, 3.7a 3.8a, 3.9a	Stahl einsatzgehärtet ähnlich DIN EN 10263 Werkstoff-Nr. 1.1147		-	x	x	-	-	-	-	-	-
Zebra Pias 4,8 x L Zebra Pias plus 4,8 x L	3.10a, 3.11a 3.12a, 3.13a			-	x	x	-	-	-	-	-	-
Zebra Pias 5,5 x L - K Zebra Pias plus 5,5 x L - K	3.14b, 3.15b 3.16b, 3.17b			-	x	x	-	-	-	-	-	-
Zebra Pias 5,5 x L - K12 Zebra Pias plus 5,5 x L - K12 überlanger Bohrspitze	3.18b 3.19b			-	-	x	-	-	-	-	-	-
Zebra Pias 6,0 x L	3.20a 3.21a			-	-	x	-	-	-	-	-	-
Zebra Pias 6,3 - K x L Zebra Pias plus 6,3 - K x L	3.22a, 3.23a 3.24a, 3.25a			-	-	x	x	-	-	-	-	-
Zebra Piasta 4,2 - K x L Zebra Piasta plus 4,2 - K x L	3.26c			Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401 oder 1.4578	x	-	x	-	-	-	-	-
Zebra Piasta 4,8r x L	3.27b	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301		x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 4,8 - K x L Zebra Piatas plus 4,8 - K x L	3.28c	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401 oder 1.4578		x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 5,5 - K x L Zebra Piatas plus 5,5 - K x L	3.67c, 3.68c, 3.69c			x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 5,5 - K12 x L Zebra Piatas plus 5,5 - K x L überlanger Bohrspitze	3.74c			x	-	x	-	-	-	-	-	

\*VE = Verbindungselement

\*\* Verschlüsselung der Herstellerwerke gemäß Vertrag VAS-00270





## Anlage zum Übereinstimmungszertifikat (Reg.-Nr. VAS-00270-6)

### Verbindungselemente zur Verbindung von Bauteilen im Metalleichtbau

Diese Anlage zum Übereinstimmungszertifikat Reg.-Nr. VAS-00270-6 vom 06. Juni 2016 führt die vom Hersteller

#### Adolf Würth GmbH & Co. KG

Reinhold-Würth-Straße 12-17, 74653 Künzelsau, Deutschland

vertriebenen und auf den Vorgaben der im Zertifikat genannten technischen Regel geprüften und bestätigten Bauprodukten nach allgemeiner bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-14.1-4 auf. Diese Anlage ist nur zusammen mit dem genannten **Übereinstimmungszertifikat Reg.-Nr. VAS-00270-6** vom 06. Juni 2016 gültig und umfasst insgesamt **2 Seiten**.

Bezeichnung des VE*	Anlage der Zulassung	Werkstoff	Datum der Anlage	Herstellwerk*								
				Nr. 15	Nr. 16	Nr. 19	Nr. 22	Nr. 25	Nr. 26	Nr. 27	Nr. 28	
Zebra Piasta 6,3 – K x L Zebra Piatas plus 6,3 –K x L	3.88b 3.89b	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301	29. April 2016	x	-	x	-	-	-	-	-	-
Zebra Piasta 6,3r x L	3.126b			x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 4,8 x L mit Hinterschnitt	3.184a			x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 5,5 x L mit Hinterschnitt	3.185b 3.186b			x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 4,2 x L AW Zebra Piatas plus 4,2 x L AW	3.188a			x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 4,8 x L AW Zebra Piatas plus 4,8 x L AW	3.189c	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401 oder 1.4578		x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra Piasta 6,0 x L Holzgewinde	3.194b 3.195b	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301		x	-	x	-	-	-	-	-	
Zebra DBS 4,5 x L (Bimetall)	3.308a 3.309a	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401 oder 1.4578		x	-	-	x	-	-	-	-	
Zebra DBS 6,0 x L (Bimetall)	3.310a 3.311a	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401, 1.4567 oder 1.4578		x	-	-	x	-	-	-	-	
DBS 4,8 x L	3.314a	Stahl einsatzgehärtet, verzinkt		-	-	-	x	x	-	-	-	
FABA Typ A 6,5 x L	4.5a	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301	x	-	-	-	-	-	-	-		
FABA Typ BZ 6,3 x L	4.13c	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401 oder 1.4578	x	-	-	-	-	-	-	-		
Faba Typ A 7,2 x L-A2	4.44b	Nichtrostender Stahl ähnlich DIN EN 10088 Werkstoff-Nr. 1.4301, 1.4401 oder 1.4578	x	-	-	-	-	-	-	-		

\*VE = Verbindungselement

\*\* Verschlüsselung der Herstellwerke gemäß Vertrag VAS-00270

