

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº WUERTH_LE_1401_DE_021405532_01_BefestigungsschraubenZebraPiasundZebraPiasta

**Esta versión está traducida del alemán.
En caso de duda es aplicable el original alemán**

1. Código de identificación única del producto tipo:

Tornillos de fijación Zebra Pias y Zebra Piasta

Nº de art.:

021405532; 021405538; 021414225 ; 021414832 ; 021416 199; 021416 256; 021416 259; 021416326; 021416329; 021416386; 021416389;
021416322 ; 021416325 ; 021416 326; 021416 329; 0214163326; 0214163329; 021416 386; 021416 389; 021424813 ; 021424816; 021424819;
021442 13; 021442 16;
021442 19; 021442 22; 021442 25; 021442 32; 02144811; 02144812; 021448 13; 021448 16; 021448 19; 021448 22; 021448 25; 021448 32; 021448
38; 021448 45; 021448 50; 021448 60; 021448 70; 021448 85; 021448 100; 021448 110; 021448 120; 021448 130; 021455 16; 021455 19;
021455 22;
021455 25; 021455 32; 021455 38; 021455 45; 021455 50; 021455 60; 021455 70; 021455 85; 02146310; 02146311; 02146312; 02146313;
02146314; 02146315; 021463 16; 021463 19; 021463 22; 021463 25; 021463 32; 021463 38; 021463 45; 021463 50; 021463 60; 021463 70;
021463 80; 021463 90; 021463 100; 021463 110; 021463 120;
021463 130; 021463 140; 021463 150; 0214705538; 0214742136; 0214742139; 0214748100; 0214748120; 0214748136; 0214748139;
0214748199; 0214748259; 0214748309; 0214748409; 0214748509; 0214748609; 0214748709; 0214748859; 0214748100; 0214748120;
0214755199; 0214755259; 0214755309; 0214755409; 0214755509; 0214755609; 0214763166; 0214763169; 0214736192; 0214763199;
0214763222; 0214763259; 0214763309; 0214763359; 0214763459; 0214763509; 0214763709; 0214763809; 0214763909; 0214804225;
0214804232; 0214804238; 0214804250; 0214804825; 0214804832; 0214804838; 0214804850; 0214805525; 0214805532; 0214805538;
0214805550; 021480650; 021480675; 021480690; 0214806325; 0214806332; 0214806338; 0214806350; 0214806360; 0214806370;
0214806385; 0214806310; 0214806311; 0214806313; 0214806315; 0214806317; 0214814225; 0214814232; 0214814238; 0214814250;
0214814825; 0214814832; 0214814838; 0214814850; 0214815525; 0214815532; 0214815538; 0214815550; 0214816310; 0214816311;
0214816313; 0214816315; 0214816317; 0214816325; 0214816332; 0214816338; 0214816350; 0214816360; 0214816370; 0214816385;
0214825538; 0214834825; 0214835525; 0214836325; 0214836332; 0214836338; 0214836350; 0214836360; 0214836370; 0214836385;
0214836310; 0214836311; 0214836313; 0214846325; 0214846332; 0214846338; 0214846350; 0214846370; 0214846385; 0214846310;
0214846311; 0214846313; 021485650; 021485675; 021485690; 0214884820; 0214884825; 0214884838; 0214885538; 0214895538;
0214886325; 0214886338; 0214954822; 0214955525

ETA-10/0184

2. Número de tipo, partida o serie, o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción de acuerdo con el artículo 11, apartado 4:

Número de partida: ver embalaje

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

Producto tipo	Tornillos de fijación Zebra Pias, Zebra Piasta
Uso	Tornillos de fijación para componentes metálicos y chapas metálicas

4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

**Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold- Würth-Str. 12 - 17
D – 74653 Künzelsau**

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado, cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:

No procede

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

2+

7. En el caso de una declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

No procede

8. En el caso de una declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

Organismo OTE: DIBt Berlin

ha emitido el documento siguiente: ETA-10/0184

basado en EAD 330046-01-0602

El organismo notificado para la certificación de productos 0769- Karlsruher Institut für Technologie (KIT) - Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine ha efectuado lo siguiente de acuerdo con el sistema 2+ y emitido un certificado de conformidad del control de producción en fábrica:

- (i) Primera inspección del producto
- (ii) Primera inspección del control de la producción en fábrica

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestación	Especificaciones técnicas armonizadas
Fuerza transversal máxima admitida por la unión	ETA-10/0184 Anexos 13 - 34, 36, 37 41 - 72, 94, 95	EAD 330046 - 01-0602 y ETA-10/0184
Fuerza de tracción máxima admitida por la unión	ETA-10/0184 Anexos 13 - 34, 36, 37 41 - 72, 94, 95	
Esfuerzo de diseño admitido en caso de combinar fuerzas de tracción y transversales (interacción)	DITE-10/0184 Anexo 2	
Comprobación de la capacidad de deformación en caso de fuerzas de compresión debidas a la temperatura	ETA-10/0184 Anexos 13 - 34, 36, 37 41 - 72, 94, 95	
Reacción al fuego	Clase A1	
Durabilidad	Materiales, ver ETA-10/0184 Anexos 13 - 34, 36, 37, 41 - 72, 94, 95	

Cuando ha sido utilizada la documentación técnica específica en virtud de los artículos 37 ó 38, los requisitos que cumple el producto:

No procede

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Frank Wolpert
Director de Product Management
Künzelsau, 29/06/2018



Dr.-Ing. Siegfried Beichter
Apoderado - Director de Calidad