

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

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

LE_005958 10 / V.002

- | | |
|--|---|
| 1. Código de identificación única del tipo de producto: | 00594XXXXX / 00595XXXXX |
| 2. Uso previsto: | Estructuras metálicas |
| 3. Fabricante: | Adolf Würth GmbH & Co. KG
Reinhold-Würth-Str. 12 - 17
D - 74653 Künzelsau |
| 4. Apoderado: | No procede |
| 5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones | Sistema 2+ |
| 6. Norma armonizada: | EN 15048-1:2007 |
| Organismo notificado: | 2451 |
| 7. Prestaciones declaradas: | |

Característica principal	Prestación
Tornillos	
Tolerancias dimensionales, de forma y de posición	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Alargamiento de rotura mínimo	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Resistencia mínima a la tracción	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Alargamiento a la rotura inferior / límite elástico de 0,2 %	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Tensión bajo carga de prueba	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Resistencia bajo carga de tracción diagonal	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Dureza	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Resiliencia	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Emisión de sustancias peligrosas	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Durabilidad	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Tuercas	
Tolerancias dimensionales, de forma y de posición	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Tensión de prueba	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Dureza	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Emisión de sustancias peligrosas	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)
Durabilidad	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)

Uniones							
Resistencia a la tracción de la unión (mín.) kN	M8	M10	M12	M14	M16	M18	M20
	26,6	42,9	70	95,5	130	159	203
	M22	M24	M27	M30	M33	M36	
	252	293	381	466	576	678	
Durabilidad	NPD (no se ha determinado ninguna prestación)						

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Firmante del original:

Andreas Dierolf

(Director de Product Management)

Firmante del original:

Dr. -Ing. Siegfried Beichter

(Apoderado - Director de seguridad del producto)

Künzelsau, a 23/12/2024