

PRESTATIEVERKLARING

Nr. LE_0151020301_ASSY

**Dit is een uit het Duits vertaalde versie.
In twijfelgevallen geldt het Duitse origineel.**

1. **Eenduidige identificatiecode van het producttype: ASSY, jamo, hellingring**

Geldig voor Würth-artikelnummers

**0150*, 0151*, 0152*, 0153*, 0154*, 0158*, 0162*, 0163*, 0164*, 0165*, 0166*, 0167*, 0168*,
0169*, 0170*, 0172*, 0173*, 0177*, 0178*, 0179*, 0180*, 0181*, 0184*, 0187*, 0190*, 0234*,
0238*, 0457***

Met uitzondering van onderstaande artikelen:

015301570, 0153030010, 0153030012, 0153030013, 0153035012, 0153035013, 0153040012,
0153040013, 0153040015, 0153040016, 0153040017, 0153045013, 0153045015, 0153045016,
0153050016, 0153050017, 0153050020, 0153730010, 0153730012, 0153730013, 0153735010,
0153735011, 0153735012, 0153735013, 0153735014, 0153735015, 0153740010, 0153740011,
0153740012, 0153740013, 0153740014, 0153740015, 0153740016, 0153740017, 015374510 -
0153745017, 0153750016, 0153750017, 0153750020, 0153810426,
0154035016, 015433516, 0154603516, 0154603517, 0154604010, 0154604011, 0154604012,
0154604013, 0154604014, 0154604015, 0154604016, 0154604017, 0154604510 - 0154604520,
0154633010 - 0154633015, 0154633510 - 0154633516, 0154634010 - 0154634017, 0154643010 -
0154643016, 0154643510 - 0154643516, 0154634510 - 0154634520, 0154635010 - 0154644016,
0154645010 - 015464520, 015473020, 015473025, 015473030, 015473035, 015473520, 015473525,
015473530, 015473535, 015473540, 015473550, 015474040, 015474050, 015474540, 015474550,
0162245025, 0162645025,
016460310, 016460311, 016460312, 016460313, 016460314, 016460315,
0165043517, 0165044020, 0165053517, 0165054020, 016511430, 0165114535, 016522430, 0165224535,
016581325, 016582325, 016583325, 0165833025, 016584325, 016585325, 016580325,
016610325, 0166103025, 0166115540, 0166125540, 016613025, 01661430, 016613510 - 0166135019,
01661540,
0166215550, 016634030, 0166543550, 016675540, 016675550, 016675551, 016675570, 016676560,
016676580, 0166765100, 0166825550, 016635040, 0166815525 - 0166815540, 0166825525 -
0166825540, 0166843225,
0167650020, 016765025, 016766020, 016766025, 016768030, 016768040, 016761040
0168130010, 0168130011, 0168130012, 0168130013, 0168130014, 0168130015, 0168813010,
0168812012, 0168833012, 016915550, 016915551, 016915570, 0169025525 - 0169025540, 0169823540,
0169823550, 0169835540,
0170013515, 0170013517, 017003012, 017003013, 017003512, 017003513, 017003515, 017003516,
017003517, 017004012, 017004013, 017004015, 017004016, 017004017, 017004027, 017004515,
017004517, 017004520, 017005016, 017005020, 017013520, 017014020, 017023010, 017023012,
017023013, 017023512, 017023515, 017023516, 017023517, 017025020, 017033520, 017034020,
017040428, 017040430, 017040433, 017040435, 017043516, 017043517, 017024012, 017024015,
017024517, 017075025, 017075030, 017075035, 017075040,
01721416,
01733435, 01733440, 01733445, 017334560,

017730520, 017730620, 017730625, 017730820, 017730825, 017730830, 017750520, 017750620, 017750625, 017750630, 017750820, 017750825, 017750830, 0178043517, 017804410 - 0178044020, 0178083520 - 0178083529, 017811430, 0178114535, 017811430, 0178114535, 0178403520 - 0178403529, 017840425 - 017840435, 0178404525 - 017840435, 0178404525 - 0178404538, 017840530 - 017840549, 017880325, 017882325, 017883325, 017884325, 017885325, 0178914025, 017923925, 017923935, 017923945, 017943925, 017943935, 017943945, 018003516, 018004016, 018004520, 018724520, 018180615 - 018180623, 018180820 - 018180831, 018400013, 018400620, 018400625, 018723516, 018724010 - 0187204016, 018724510 - 018724522, 018744010 - 018744020, 018753515, 018754010 - 018754016, 018754510 - 018754522, 018774510 - 018774522, 0190013510 - 0190013515, 0190013517, 019003010, 019003012, 019003013, 019003512, 019003513, 019003515, 019003516, 019003517, 019004010, 019004011, 019004012, 019004013, 019004014, 019004015, 019004016, 019004017, 019004510, 019004511, 019004512, 019004513, 019004514, 019004515, 019004516, 019004517, 019004518, 019004519, 019004520, 019005016, 019005020, 019013520, 019014020, 0190403520 - 0190403529, 019040420 - 019040435, 0190404520 - 0190404538, 019043516, 019043517, 0190715025, 0190725035, 0457700462, 045770468

2. **Gebruiksdoel(en):** Zelfborende schroeven als houtverbindingmiddel
3. **Fabrikant:** Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Str. 12 - 17
D - 74653 Künzelsau
4. **Systeem/systemen voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:** Systeem 3
5. **Europees beoordelingsdocument:** EAD 1301189-00-0603 okt. 2016
Europese technische beoordeling ETA-11/0190 - 23/07/2018
Deutsches Institut für Bautechnik (Duitse Instituut voor Bouwtechniek)

Technische beoordelingsinstantie: niet van toepassing
Aangemelde instantie(s):

6. **Vastgestelde prestatie(s):**

Belangrijkste eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Mechanische sterkte en stabiliteit (BWR 1)		ETA 11/0190 – 23/07/2018 EAD 130118-00-0603
Afmeting	Zie bijlage 9 van de ETA	
Buighoek	NPD	
Karakteristieke waarde van het vloeimoment	Zie paragraaf A.2 van de ETA	
Karakteristieke waarde van de uittrekparameter	Zie paragraaf A.2.1 van de ETA	
Karakteristieke waarde van de kopdoortrekparameter	Zie paragraaf A.2.3.3 van de ETA	

Belangrijkste eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Karakteristieke waarde van de treksterkte	Zie paragraaf A.2 van de ETA	ETA 11/0190 – 23/07/2018 EAD 130118-00-0603
Karakteristieke waarde van de rekgrens	Zie paragraaf A.2.3.4 van de ETA	
Karakteristieke waarde van de torsiebestendigheid	Zie paragraaf A.2 van de ETA	
Inschroefdraaimoment	Zie paragraaf A.2.5 van de ETA	
Tussenafstand, eind- en randafstanden van de schroeven en minimumdikte van de houten bouwdelen	Zie paragraaf A.2.4 van de ETA	
Verschuivingsmodule voor de volgens plan in de richting van de schroefas belaste schroeven	Zie paragraaf A.2.3 van de ETA	
Duurzaamheid / corrosiebestendigheid	Zie paragraaf A.2.6 van de ETA	
Brandveiligheid (BWR 2)		
Brandgedrag	Klasse A1	
Veiligheid en toegankelijkheid (BWR 4)		
	Als BWR 1	

De prestatie van het bovenvermelde product voldoet aan de vastgestelde prestatie(s). Voor het opstellen van de prestatieverklaring overeenkomstig verordening (EU) nr. 305/2011 is uitsluitend de bovengenoemde fabrikant verantwoordelijk.

Ondertekend voor de fabrikant en in naam van de fabrikant door:



Frank Wolpert
(Procuratiehouder - Hoofd
Productmanagement)

Künzelsau, 01/12/2019



dr.-ing. Siegfried Beichter
(Procuratiehouder - Hoofd Kwaliteit)