

SUORITUSTASOILMOITUS

Nr. LE_0151020301_ASSY

**Tämä on käänös saksankielisestä.
Epäilyksissä pätee saksankielinen alkuperäisilmoitus.**

1. **Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: ASSY, Jamo, kulma-aluslaatta**

Pätee Würth-tuotenumeroihin

**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***

Lukuun ottamatta seuraavia tuotteita:

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. **Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):** Itsekairaavat ruuvit puuliiitosvälineinä
3. **Valmistaja:** Adolf Würth GmbH & Co. KG; Reinhold-Würth-Straße 12-17
D - 74653 Künzelsau, Saksa
4. **Suoritusason arvioinnin ja tarkistamisen järjestelmä(t):** Järjestelmä 3
5. **Eurooppalainen arviointidokumentti:** EAD 1301189-00-0603, Okt. 2016 (EAD 330087-00-0601, lokakuu 2018)
Eurooppalainen tekninen arviointi ETA-11/0190 - 23.7.2018
Teknisestä arvioinnista vastaava laitos: Deutsches Institut für Bautechnik (Saksan rakennustekninen instituutti)
Ilmoitettu laitos / ilmoitetut laitokset: Epärelevantti
6. **Ilmoitettu suoritusaso/ilmoitetut suoritusasot:**

Perusominaisuudet	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Mekaaninen lujuus ja vakaus (BWR 1)		ETA 11/0190 – 23.07.2018 EAD 130118-00-0603
Mitat	Katso ETA:n liite 9	
taivutuskulma	NPD	
Virtausmomentin ominaisarvo	Katso ETA:n osio A.2	
Vetoparametrin ominaisarvo	Katso ETA:n osio A.2.1	
Kantaläpivetoparametrin ominaisarvo	Katso ETA:n osio A.2.3.3	
Vetolujuuden ominaisarvo	Katso ETA:n osio A.2	
Venymisrajan ominaisarvo	Katso ETA:n osio A.2.3.4	
Väntölujuuden ominaisarvo	Katso ETA:n osio A.2	
Kiristysväntömomentti	Katso ETA:n osio A.2.5	

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Ruuvien välinen etäisyys, loppu- ja reunaetäisyydet ja puurakennneosien vähimmäispaksuus	Katso ETA:n osio A.2.4	ETA 11/0190 – 23.07.2018 EAD 130118-00-0603
Siirtymämoduuli järjestelmällisesti ruuvien akselin suuntaisesti rasiitettaville ruuveille	Katso ETA:n osio A.2.3	
Korroosionkestävyys	Katso ETA:n osio A.2.6	
Palosuoja (BWR 2)		
Palokäyttäytyminen	Luokka A1	
Turvallisuus ja esteettömyys (BWR 4)		
	Kuten BWR 1	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Frank Wolpert
(Prokuristi - tuotehallinnon johtaja)

Künzelsau, 1.12.2019



TkT Siegfried Beichter
(Prokuristi - laadunhallinnan johtaja)