



# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

DoP-170139 [LV]



## Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:

ESSVE ESSD (pašurbjoša) stiprinājuma skrūves  
ESSVE ESST (pašvītņskrūve) stiprinājuma skrūves

## Paredzētais izmantojums:

Stiprināšanas skrūves ir paredzētas tērauda loksnes stiprināšanai pie tērauda vai koka atbalsta pamatnes. Loksnes var izmantot vai nu kā sienu vai jumta apšuvumu, vai arī kā nesošo sienu un jumta elementu. Stiprināšanas skrūves var izmantot arī jebkura cita plāna platuma tērauda detaļu stiprināšanai.

Paredzētais pielietojums ietver stiprinājuma skrūves un savienojumus, kas paredzēti lietošanai iekštelpās un ārā. Stiprināšanas skrūves, kuras paredzēts izmantot ārtelpās ar korozijas kategoriju klasi  $\geq C2$  saskaņā ar EN ISO 12944-2, ir izgatavotas no nerūsējošā tērauda.

## Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 330046-01-0602

## Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-17/0139 (izsniegts 2017-03-30)

## Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma:

2+

## Ražotājs:

ESSVE Produkter AB  
BOX 7091  
164 07 Kista  
Sweden

[info@essve.se](mailto:info@essve.se)

## Tehniskā novērtējuma iestāde:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ (ITB)

## Paziņotā(-ās) iestāde(-es):

1488



# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr: DoP-170139 [LV]



## Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

ETA sastāvdaļa, kas jāpiestiprina, ir sastāvdaļa I, un atbalsta struktūra ir sastāvdaļa II. Sastāvdaļa I vienmēr ir sendviča panelis (dažāda biezuma), II sastāvdaļa ir deklarējusi vērtības vai nu tēraudam vai kokmateriālam, kā norādīts pielikumā.

Stiprinājuma diametrs [mm]	Tabulas Nr.
3,5 & 4,2	Tabula 1
4,8	Tabula 2
5,5	Tabula 3
6,3	Tabula 4
6,5	Tabula 5

Tabula 1- Apstiprinātā stiprinājuma skrūve ar diametru 3,5 un 4,2 mm

ID kods	Artikula Nr.	Diametrs [mm]	Materiāls / Pārklājums	Maks. urbšanas spēja[mm]	Būtiskās pazīmes	Apliecinājums	Saskaņota tehniskā specifikācija
ESSD (Pan galva)	62300, 62301	3,5	EZP	2,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 1 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD	62501, 62502	3,5	EZP	2,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 25 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD (Pan galva)	62304, 62305	4, <sup>1</sup>	EZP	2,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 2 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD	62511, 62512, 62513, 62515, 513360	4,2	EZP	2,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 26 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139



# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr: DoP-170139 [LV]



Tabula 2 – Apstiprinātā stiprinājuma skrūve ar diametru 4,8 mm

ID kods	Artikula Nr.	Diametrs [mm]	Materiāls / Pārklājums	Maks. urbšanas spēja[mm]	Būtiskās pazīmes	Apliecinājums	Saskaņota tehniskā specifikācija
ESSD	62522, 62523, 62525, 62526	4,8	EZP	4,0	NR,k VR,k	Pielikums 27 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-DECOR	63252, 63254, 63256, 63258, 63260, 63262, 63269, 63274, 63276, 63278, 63280, 63281, 63282, 63284	4,8	EZP	2,0	NR,k VR,k	Pielikums 10 (Koka atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-EPDM	63201, 63205, 63206, 63207, 63208, 63210, 63212, 63224, 63225, 63226, 63227, 63228, 63230, 63232, 63241, 63245, 64901, 64903, 64905, 64907, 64909, 64911, 64913, 64915, 64917, 64921, 64923, 64925, 64926, 64929, 64933, 64935, 64950, 64951, 64953, 64955, 64958, 64959, 64962, 64969, 64973, 64977, 64983, 64985, 513294, 513295, 513296, 10563226, 10563228, 10563232	4,8	EZP	3,5	NR,k VR,k	Pielikums 5 (Koka atbalsta konstrukcija)  Pielikums 33 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-EPDM	63723, 63739	4,8	Stainless steel A2	1,5	NR,k VR,k	Pielikums 8 (Koka atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-EPDM	63725	4,8	Stainless steel A2	2,0	NR,k VR,k	Pielikums 6 (Koka atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-FH	63642	4,8	CorrSeal	5,0	NR,k VR,k	Pielikums 11 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63420	4,8	EZP	3,0	NR,k VR,k	Pielikums 18 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63920	4,8	CorrSeal	3,0	NR,k VR,k	Pielikums 14 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63520, 10563420, 10563520	4,8	EZP	3,5	NR,k VR,k	Pielikums 28 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63820	4,8	CorrSeal	3,5	NR,k VR,k	Pielikums 29 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-OL	63440, 63445	4,8	EZP	2,5	NR,k VR,k	Pielikums 22 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESST-EPDM	64201, 64203, 64205, 64207, 64209, 64211, 64221, 64223, 64229, 64231, 64233, 64241, 64243, 64245, 64301, 64305, 64311, 64319, 64321, 64402, 64404, 64406, 64408, 64412, 64414, 64416, 64422, 64502, 64504, 64506, 64508, 64510, 64603, 64605, 513289, 513291, 513292, 513293, 513297, 513299	4,8	EZP	1,5	NR,k VR,k	Pielikums 7 (Koka atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139



# EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr: DoP-170139 [LV]



Tabula 3 – Apstiprinātā stiprinājuma skrūve ar diametru 5,5 mm

ID kods	Artikula Nr.	Diametrs [mm]	Materiāls / Pārklājums	Maks. urbšanas spēja[mm]	Būtiskās pazīmes	Apliecinājums	Saskaņota tehniskā specifikācija
ESSD-FH	63640, 63644, 63646	5,5	CorrSeal	5,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 15 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63425, 63432, 63627, 63630, 63631	5,5	EZP	5,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 19 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63925, 63932, 63938, 63950	5,5	CorrSeal	5,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 12 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63632	5,5	EZP	12,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 21 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63525, 63527, 63530, 63531, 10563425, 10563525	5,5	EZP	6,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 34 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63833	5,5	CorrSeal	6,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 30 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63526	5,5	EZP	10,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 36 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63524, 63532, 10563524	5,5	EZP	12,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 35 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63835	5,5	CorrSeal	12,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 32 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-OL	63451	5,5	EZP	2,5	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 23 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139

Tabula 4 – Apstiprinātā stiprinājuma skrūve ar diametru 6,3 mm

ID kods	Artikula Nr.	Diametrs [mm]	Materiāls / Pārklājums	Maks. urbšanas spēja[mm]	Būtiskās pazīmes	Apliecinājums	Saskaņota tehniskā specifikācija
ESSD-FH	63648, 63650	6,3	CorrSeal	5,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 16 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63628, 63629, 63633, 63636, 63637, 63639	6,3	EZP	5,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 20 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ	63928, 63939, 63951	6,3	CorrSeal	6,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 13 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63528	6,3	EZP	6,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 38 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-HQ-EPDM	63534, 63536, 63538, 63540	6,3	CorrSeal	16,0	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 31 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESSD-OL	63442	6,3	EZP	2,5	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 24 (Tērauda atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139

4 (5)



# EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

DoP-170139 [LV]

**ESSVE**  
GET IT DONE

Tabula 5 – Apstiprinātā stiprinājuma skrūve ar diametru 6,5 mm

ID kods	Artikula Nr.	Diametrs [mm]	Materiāls / Pārklājums	Maks. urbšanas spēja[mm]	Būvnieciskās pazīmes	Apliecinājums	Saskaņota tehniskā specifikācija
ESST-EPDM	63036, 63037, 63038, 63039	6,5	EZP	2,5	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 3 (Koka atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139
ESST-FH	63336, 63337, 63338, 63339	6,5	EZP	2,5	N <sub>R,k</sub> V <sub>R,k</sub>	Pielikums 4 (Koka atbalsta konstrukcija)	ETA-17/0139

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Viktor Bukowski

Product Developer/Technical expert – Fasteners

Kista 2021-01-13