Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2025/695

22.7.2025

KOMISSION DELEGOITU ASETUS (EU) 2025/695,

annettu 9 päivänä huhtikuuta 2025,

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 täydentämisestä vahvistamalla pysyvien kiinnityslaitteiden ja turvakoukkujen kynnysarvot ja suoritustasoluokat

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon rakennustuotteiden kaupan pitämistä koskevien ehtojen yhdenmukaistamisesta ja neuvoston direktiivin 89/106/ETY kumoamisesta 9 päivänä maaliskuuta 2011 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 ([1]) ja erityisesti sen 27 artiklan 1 ja 3 kohdan yhdessä sen 60 artiklan a ja f alakohdan kanssa,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Yhdenmukaistettu standardi EN 17235:2024 pysyvistä kiinnityslaitteista ja turvakoukuista sisältää sen kattamien tuotteiden suoritustason kynnysarvot ja luokitusjärjestelmät perusominaisuuden ”mekaaninen lujuus” osalta.

(2) On aiheellista määrittää perusominaisuudet ”mekaaninen lujuus – dynaaminen testi” ja ”mekaaninen lujuus – murtokuormitustesti” ominaisuuksiksi, joiden osalta valmistajan on ilmoitettava kiinnityslaitteiden ja turvakoukkujen suoritustaso, kun ne saatetaan markkinoille. Perusominaisuus ”mekaaninen lujuus – koukun kannan testi” olisi lisättävä niiden perusominaisuuksien luetteloon, jotka valmistajan on ilmoitettava turvakoukuista.

(3) Jotta voidaan varmistaa standardin EN 17235:2024 parempi tekninen sovellettavuus sen kattamiin tuotteisiin, standardiin olisi sisällytettävä perusominaisuuksien ”mekaaninen lujuus – dynaaminen testi” ja ”mekaaninen lujuus – koukun kannan testi” suoritustasojen kynnysarvot.

(4) Turvallisuussyistä on myös tarpeen määritellä perusominaisuuden ”mekaaninen lujuus – dynaaminen testi” suoritustasoluokat, jotta laitteen kyvystä käsitellä eri kuormituksia annetaan suoritustasoilmoituksessa yksityiskohtaiset tiedot.

(5) Asetuksen (EU) N:o 305/2011 3 artiklan 3 kohdan ja 27 artiklan 2 kohdan mukaisesti joko komissio tai eurooppalainen standardointielin voi komission antaman tarkistetun toimeksiannon perusteella vahvistaa rakennustuotteiden perusominaisuuksiin liittyviä suoritustasoluokkia ja kynnysarvoja. Koska pysyvien kiinnityslaitteiden ja turvakoukkujen suoritustasoluokat ja kynnysarvot on tarpeen vahvistaa mahdollisimman pian, komission olisi vahvistettava ne. Kyseisen asetuksen 27 artiklan 2 kohdan ensimmäisen alakohdan mukaisesti näitä suoritustasoluokkia on käytettävä yhdenmukaistetuissa standardeissa,

([1]) EUVL L 88, 4.4.2011, s. 5, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2011/305/oj.

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Kohde

Tässä asetuksessa vahvistetaan säännöt, jotka koskevat eurooppalaisen tuotestandardin EN 17235:2024 kattamia pysyviä kiinnityslaitteita ja turvakoukkuja. Siinä vahvistetaan kyseisille laitteille ja koukuille kynnysarvot ja suoritustasoluokat sekä kyseisten tuotteiden perusominaisuudet, jotka valmistajan on täsmennettävä asetuksen (EU) N:o 305/2011 4 artiklassa tarkoitetussa suoritustasoilmoituksessa.

2 artikla

Perusominaisuuksien pakollinen ilmoittaminen

1. Valmistajan on ilmoitettava suoritustasoilmoituksessa seuraavat pysyvien kiinnityslaitteiden ja turvakoukkujen perusominaisuudet, kun tällaisia tuotteita saatetaan markkinoille:

a) mekaaninen lujuus – dynaaminen testi

b) mekaaninen lujuus – murtokuormitustesti.

2. Jos tuotteeseen sisältyy turvakoukku, kyseisen tuotteen valmistajan on myös ilmoitettava suoritustasoilmoituksessa perusominaisuus ”mekaaninen lujuus – koukun kannan testi”, kun tuote saatetaan markkinoille.

3 artikla

Kynnysarvot

1. Edellä 2 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitetun perusominaisuuden osalta toimien suunnitteluarvojen tason on oltava vähintään 9,0 kN testattaessa standardin EN 17235:2024 mukaisesti liitteessä täsmennetyllä tavalla.

2. Jos tuotteeseen sisältyy turvakoukku, perusominaisuuden ”mekaaninen lujuus – koukun kannan testi” mittaustason on oltava enintään 5 mm testattaessa standardin EN 17235:2024 mukaisesti liitteessä täsmennetyllä tavalla.

4 artikla

Suoritustasoluokat

Pysyvien kiinnityslaitteiden ja turvakoukkujen suoritustasoluokat 2 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettujen perusominaisuuksien osalta vahvistetaan liitteessä.

5 artikla

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 9 päivänä huhtikuuta 2025.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Kiinnityslaitteiden ja turvakoukkujen kynnysarvot ja suoritustasoluokat standardin EN 17235:2024 mukaisesti

Taulukko 1

Tuotejärjestelmä A – Kiinnitysjärjestelmä yksittäisellä kiinnityslaitteella

Perusominaisuus	Kynnysarvo	Suoritustasoluokat ([1])	Toimien suunnitteluarvo
Mekaaninen lujuus – dynaaminen testi ([1])	≥ 9,0 kN	1	9 kN
		2	10,5 kN

([1]) Suoritustasoluokan numeron jälkeen on merkittävä sovellettavien mallien akronyymi.

Taulukko 2

Tuotejärjestelmä B – Kiinnitysjärjestelmä turvakoukulla

Perusominaisuus	Kynnysarvo	Suoritustasoluokat ([1])	Toimien suunnitteluarvo
Mekaaninen lujuus – koukkujen perustesti	≤ 5 mm	–	–
Mekaaninen lujuus – dynaaminen testi ([1])	≥ 9,0 kN	1	9 kN
		2	10,5 kN

([1]) Suoritustasoluokan numeron jälkeen on merkittävä sovellettavien mallien akronyymi.

Taulukko 3

Tuotejärjestelmä C – Kiinnitysjärjestelmä vaakasuuntaisella vaijerijohteella

Perusominaisuus	Kynnysarvo	Suoritustasoluokat ([1])	Toimien suunnitteluarvo
Mekaaninen lujuus – dynaaminen testi ([1])	≥ 9,0 kN	1	9 kN
		2	10,5 kN
		3	12,0 kN
		4	13,5 kN

([1]) Suoritustasoluokan numeron jälkeen on merkittävä sovellettavien mallien akronyymi.

Taulukko 4

Tuotejärjestelmä D – Kiinnitysjärjestelmä vaakasuuntaisella kiskojohteella

Perusominaisuus	Kynnysarvo	Suoritustasoluokat ([1])	Toimien suunnitteluarvo
Mekaaninen lujuus – dynaaminen testi ([1])	≥ 9,0 kN	1	9 kN
		2	10,5 kN
		3	12,0 kN
		4	13,5 kN

([1]) Suoritustasoluokan numeron jälkeen on merkittävä sovellettavien mallien akronyymi.