

SUORITUSTASOILMOITUS



Nro Joma-DoP-014-13/FI

Laadittu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen
(EU) N:o 305/2011 liitteen III mukaan
(Rakennustuoteasetus)

- 1. TUOTETYYPIN YKSILÖLLINEN TUNNISTE** MUURAUSSIDE NRO 26 – Ramla-Lenkipää (RLP)
- 2. TUOTTEEN TUNNISTETTAVUUS** Tuotetyyppimerkintä ja tuotenumero pakkauksessa
- 3. KÄYTTÖTARKOITUS** Suora epäsymmetrinen muurausside jota käytetään kuorimuurin ankkurointiin teräsrakenteisiin.
- 4. VALMISTAJA** JOMA AB, Målskog, SE-335 91 Gnosjö, Ruotsi
- 5. VALTUUTETTU EDUSTAJA** Amutek Oy, Pihkalantie 24, 01480 Vantaa
- 6. SUORITUSTASON PYSYVYYDEN ARVIOINTI- JA VARMENNUSJÄRJESTELMÄ** Järjestelmä 3
- 7. YHDENMUKAISTETTU STANDARDI** EN 845-1:2013+A1:2016
Ilmoitettu laitos nro 1235, Teknologiskt institut, DK-8000, Århus, on suorittanut tuotteen tyyppitestauksen tuotestandardin mukaisesti.
- 8. ILMOITETTU SUORITUSTASO** Ilmoitettu suoritusaso koskee pituuksia 150 - 500 mm ainevahvuuksilla $\varnothing = 4$ mm ja $\varnothing = 5$ mm.

Taulukko 1.

Perusominaisuudet	Suoritusaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Vetokestävyys ulkokuoren laastisaumasta	1,6 kN* (M2,5 laasti)	EN 845-1:2013+A1:2016 + ilmoitetun laitoksen suorittama tyyppitestaus
Vetokestävyys teräsrakenteesta	Suoritusaso kiinnitysruuvin toimittajan mukaan	
Puristuskestävyys	** Lasketaan EC3 & EC6 mukaan	EN 1993 & EN 1996. Joma AB/Amutek Oy voi pyynnöstä toimittaa arvot eri pituuksille.
Materiaali	Austeniittinen ruostumaton teräs EN 1.4301 tai EN 1.4401 – ref.nro: 1 & 3	EN 845-1:2013+A1:2016, liite A, taulukko A1
Korroosioluokka	Luokka MX1 - MX5	EN 1992-2
Pienin ankkurointisyvyys teräsrakenteesta	0 mm	
Pienin ankkurointisyvyys ulkokuoren laastisaumaan	min. 40 mm. + min. 50 mm taitto (90°) laastisaumassa	EN 845-1:2013+A1:2016 + ilmoitetun laitoksen suorittama tyyppitestaus
Suojaetäisyys laastisauman ulkopintaan	min. 20 mm	EN 845-1:2013+A1:2016
Toimiva pituus	35 - 410 mm (katso taulukko 2)	EN 845-1:2013+A1:2016

*Ominaisarvo

**Ominaisarvo riippuu tuotteen mitoista

Nro Joma-DoP-014-13/FI

Taulukko 2.

Tiilen syvyys:	85 mm	108 mm	120 mm	130 mm	135 mm
Kokonaispituus (mm)	Min/Max. (mm)	Min/Max. (mm)	Min/Max. (mm)	Min/Max. (mm)	Min/Max. (mm)
150	35/60	35/60	35/60	35/60	35/60
200	85/110	62/110	50/110	40/110	35/110
250	135/160	112/160	100/160	90/160	85/160
300	185/210	162/210	150/210	140/210	135/210
350	235/260	212/260	200/260	190/260	185/260
400	285/310	262/310	250/310	240/310	235/310
450	335/360	312/360	300/360	290/360	285/360
500	385/410	362/410	350/410	340/410	335/410



Siteen toimivan pituuden minimi-/maksimi-arvo (Lmin ja Lmax) lasketaan kaavoilla:

$$L_{min} = L - B - d + t$$

$$L_{max} = L - B - F_t$$

L = Siteen kokonaispituus

B = Siteen taivutetun osan pituus

d = Tiilen syvyys

t = Suojaetäisyys laastisauman ulkopintaan

F_t = Ankkurointisyvyys ulkokuoreen

9. Edellä 1. kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 8. kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4. kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Gnosjö 30.05.2017



Yngve Josefsson
Teknisk chef