

SUORITUSTASOILMOITUS



Nro Joma-DoP-004-13/FI

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

- 1. TUOTETYYPIN YKSILÖLLINEN TUNNISTE** MUURAUSSIDE NRO 10 – Ramla-L (RL)
- 2. TUOTTEEN TUNNISTETTAVUUS** Tuotetyyppimerkintä ja tuotenumero pakkauksessa
- 3. KÄYTTÖTARKOITUS** Suora symmetrinen muurausside, joka on suunniteltu käytettäväksi kuorimuurien/
kanavamuurien sitomiseen tiileen ja kevytbetoniharkkoihin. Jälkitaivutetaan
laastisaumaan eristeen asennuksen jälkeen.
- 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 suoritusaste koskee kokonaispituuksia 150 - 600 mm
ainevahvuuksilla $\varnothing = 4$ mm ja $\varnothing = 5$ mm.

Taulukko 1.

Perusominaisuudet	Suoritusaste	Yhdennukaistetut tekniset eritelmat
Vetokestävyyden ulkokuoren laastisaumasta	1,6 kN* (M2,5 laasti)	EN 845-1:2013+A1:2016 + ilmoitetun laitoksen suorittama tyyppitestaus
Puristuskestävyyden	** 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 runkoon	Min. 40 mm	EN 845-1:2013+A1:2016 + ilmoitetun laitoksen suorittama tyyppitestaus
Pienin ankkurointisyvyys kuorimuurisaumaan	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	0 - 370 mm (katso taulukko 2)	EN 845-1:2013+A1:2016

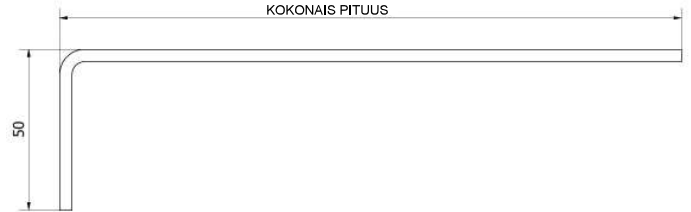
*Ominaisarvo

**Ominaisarvo riippuu tuotteen mitoista

Nro Joma-DoP-004-13/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	0/20	0/20	0/20	0/20	0/20
200	20/70	0/70	0/70	0/70	0/70
250	70/120	24/120	0/120	0/120	0/120
300	120/170	74/170	50/170	30/170	20/170
350	170/220	124/220	100/220	80/220	70/220
400	220/270	174/270	150/270	130/270	120/270
450	270/320	224/320	200/320	180/320	170/320
500	320/370	274/370	250/370	230/370	220/370



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

$$L_{min} = L - d1 - d2 + (t \times 2) - B$$

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

L = Siteen kokonaispituus
d1 = Ulkokuoren tiilen syvyys
d2 = Sisäkuoren tiilen syvyys
t = Suojaetäisyys laastisauman ulkopintaan
B = Siteen taivutettavan osan pituus
Fs = Ankkurointisyvyys sisäkuoreen
Ft = Ankkurointisyvyys ulkokuoreen

9. Edellä 1. kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 8. kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu 4. kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Gnosjö 24.5.2017



Yngve Josefsson
Teknisk chef