



Suoritustasoilmoitus

12.9.2019

Suoritustasoilmoituksen nro.:001

Tuotetyyppi: Lankanaula, ura, tasakanta, halkaisija 2,0-3,4mm

Tuotenumerot: 502041086, 502041002, 502041003, 502040909, 502041005, 502041000,
502041007, 502041001

Aiottu käyttötarkoitus: Käytetään kantaviin puurakenteisiin

**Suoritustason pysyvyyden
arviointi- ja varmennusjärjestelmä:** 3

Yhdenmukaistettu standardi: EN 14592:2008+A1:2012

Ilmoitetut laitokset: Institut Technologique FCBA, ilmoitettu laitos nro. 0380, tyyppitestausraportti No
2010-104-2032.
VTT Expert Services Oy, ilmoitettu laitos nro. 0537, tyyppitestausraportti No. VTT-S-
02665-14

Ilmoitetut suoritustasot

Harmonisoidut tekniset ominaisuudet:

Mitat: EN 14592:2008+A1:2012 mukaan

Materiaalit: Langan ominaisvetomurtolujuus: min ≥ 600 N/mm² EN 14592:2008+A1:2012 mukaan Kirkas /
Kuumasinkitty: EN 16120 mukaan

Pintakäsittely: Kuumasinkitys: Keskimääräinen pinnanpaksuus ≥ 49 μ m, käyttöluokka 3 EN 1995-1-1 mukaan

Keskeiset ominaisuudet: EN 14592:2008+A1:2012 mukaan

**KUUMASINKITTY, Korroosionkestävyys käyttöluokka 3:n mukaan**

Nimi	Mitat pituus x paksuus l x d [mm]	Kannan pinta-ala Ah [mm ²]	Myötömomentin ominaisarvo My,k [Nmm]	Ulosvetolujuuden ominaisarvo a) fax,k [N/mm ²]	Läpivetolujuuden ominaisarvo a) fhead,k [N/mm ²]	Vetokestävyyden ominaisarvo ftens,k [kN]
50 x 2,0	50 x 2,0	19,6	924	4,02	8,58	NPD _b)
60 x 2,3	60 x 2,3	21,2	1520			
75 x 2,8	75 x 2,8	32,2	3620			
100 x 3,4	100 x 3,4	49,6	6460			

KIRKAS, Korroosionkestävyys käyttöluokka 1:n mukaan

Nimi	Mitat pituus x paksuus l x d [mm]	Kannan pinta-ala Ah [mm ²]	Myötömomentin ominaisarvo My,k [Nmm]	Ulosvetolujuuden ominaisarvo a) fax,k [N/mm ²]	Läpivetolujuuden ominaisarvo a) fhead,k [N/mm ²]	Vetokestävyyden ominaisarvo ftens,k [kN]
50 x 2,0	50 x 2,0	19,6	1078	1,72	8,58	NPD _b)
60 x 2,3	60 x 2,3	26,4	1640			
75 x 2,8	75 x 2,8	35,2	2958			
100 x 3,4	100 x 3,4	46,5	5296			

a) Parametrit on testattu puulla, jonka ominaistiheys on 350 kg/m³ (C24)

b) Suoritusastoa ei ole määritelty

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusasto on ilmoitettujen suoritusastojen joukon mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu alla ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.



Mikko Tiesalo, International Category Manager

KESKO CORPORATION
PO BOX 1, HELSINKI
FI-00016 KESKO

BUSINESS ID FI0109862-8
DOMICILE HELSINKI

TELEPHONE +358 10 53 11
WWW.KESKO.FI