

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. 013

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Lankanaula, sileä, tasakanta, rulla / muovisidottu, halkaisija 3.1 mm

2. Aiottu käyttötarkoitus:

Käytetään kantaviin puurakenteisiin

3. Valmistaja:

Pintos Oy
Pysäköintie 12
27510 Eura

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

Järjestelmä 3

6 a. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 14592:2008+A1:2012

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

Institut Technologique FCBA, ilmoitettu laitos nro. 0380,
tyyppitestausraportti No 2010-104-2032.

Valmistaja vastaa tuotannon laadunvarmistusjärjestelmästä ja sen ylläpidosta.

7. Ilmoitetut suoritustasot

Harmonisoidut tekniset ominaisuudet:

Mitat:

EN 14592:2008+A1:2012 mukaan

Materiaalit:

Langan ominaisvetomurtolujuus: $\min \geq 600 \text{ N/mm}^2$ EN 14592:2008+A1:2012 mukaan

Kirkas / Kuumasinkitty: EN 16120 mukaan

Pintakäsittely:

Kuumasinkitys:

Keskimääräinen pinnanpaksuus $\geq 49 \mu\text{m}$, käyttöluokka 3 EN 1995-1-1 mukaan

Nauhoituksen kulma:

Rulla: 16°

Muovisidottu: 17° , 21°

Keskeiset ominaisuudet:

EN 14592:2008+A1:2012 mukaan

KUUMASINKITTY, Korroosionkestävyys käyttöluokka 3:n mukaan

Nimi	Mitat pituus x paksuus $l \times d$ [mm]	Kannan pinta-ala A_h [mm ²]	Myötö- momentin ominaisarvo $M_{y,k}$ [Nmm]	Ulosveto- lujuuden ominaisarvo ^{a)} $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	Läpiveto- lujuuden ominaisarvo ^{a)} $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Veto- kestävyyden ominaisarvo $f_{tens,k}$ [kN]
90 x 3,1	90 x 3,1	36,3	3752	2,45	8,58	NPD ^{b)}

KIRKAS, Korroosionkestävyys käyttöluokka 1:n mukaan

Nimi	Mitat pituus x paksuus $l \times d$ [mm]	Kannan pinta-ala A_h [mm ²]	Myötö- momentin ominaisarvo $M_{y,k}$ [Nmm]	Ulosveto- lujuuden ominaisarvo ^{a)} $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	Läpiveto- lujuuden ominaisarvo ^{a)} $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Veto- kestävyyden ominaisarvo $f_{tens,k}$ [kN]
90 x 3,1	90 x 3,1	36,3	4377	2,45	8,58	NPD ^{b)}

a) Parametrit on testattu puulla, jonka ominaistiheys on 350 kg/m^3 (C24)

b) Suoritustasoa ei ole määritetty

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Eura, 28.8.2015



.....
Tuomas Pere, toimitusjohtaja