



Suoritusasoilmoitus

12.9.2019

Suoritusasoilmoituksen nro.:007

Tuotetyyppi: Kampanaula, tasakanta / kupukanta, halkaisija 2,1 mm

Tuotenumerot: 500936162, 500936177, 500936202

Aiottu käyttötarkoitus: Käytetään kantaviin puurakenteisiin

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

Yhdenmukaistettu standardi: EN 14592:2008+A1:2012

Ilmoitetut laitokset: Institut Technologique FCBA, ilmoitettu laitos nro. 0380, tyypitetausraportti No 2010-104-2032.
VTT Expert Services Oy, ilmoitettu laitos nro. 0537, tyypitetausraportti No. VTT-S-00518-14
VTT Expert Services Oy, ilmoitettu laitos nro. 0537, tyypitetausraportti No. VTT-S-03186-15

Ilmoitetut suoritusason

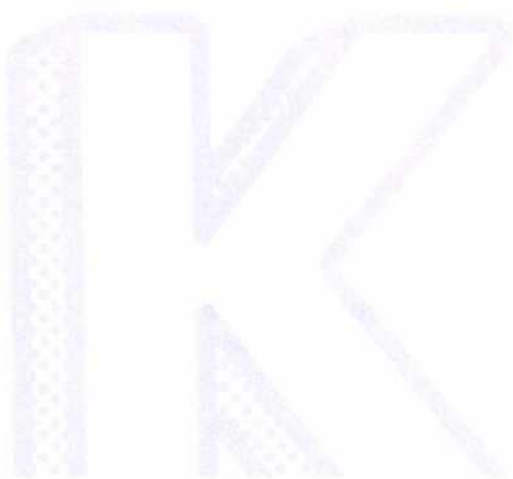
Harmonisoidut tekniset ominaisuudet:

Mitat: EN 14592:2008+A1:2012 mukaan

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

Pintakäsittely: Sähkösinkitys: Keskimääräinen pinnanpaksuus ≥ 12 μ m tai ≥ 25 μ m, käyttöluokka 2 tai 3 EN 1995-1-1 mukaan

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





SÄHKÖSINKITTY, Korroosionkestävyys käyttöluokka 2:n tai 3:n mukaan

Nimi	Mitat pituus x paksuus l x d [mm]	Kannan pinta- ala A _h [mm ²]	Kampaosan pituus l _g [mm]	Kärjen pituus l _p [mm]	Myötömomentin ominaisarvo M _{y,k} [Nmm]	Ulosvetolujuuden ominaisarvo a) f _{ax,k} [N/mm ²]	Läpivetolujuuden ominaisarvo a) f _{head,k} [N/mm ²]	Vetokestävyyden ominaisarvo f _{tens,k} [kN]
30 x 2,1	30 x 2,1	17,3	20,0	2,6	980	5,95	NPD _{b)}	NPD _{b)}
35 x 2,1	35 x 2,1		25,0	2,7		5,95		
40 x 2,1	40 x 2,1		29,2	2,8		6,01		

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

b) Suoritusastoa ei ole määritetty

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