

# KEVYTBETONIRUUVI, WAF-KANTA, CORRSEAL

## KÄYTTÖALUE

ESSVE Kevytbetoniruuvia käytetään ankkuroitaessa huokoisiin materiaaleihin, kuten kevytbetoniin ja kevytsoraharkkoihin, jotka myös tunnetaan nimillä Leca, Ytong, Siporex, Sinibetoni. Kevytbetoniruuvia voidaan käyttää puu- ja teräskoolausten rimoituksiin, alushirsiasennuksiin, sisustusyksityiskohtien- ja eristeiden kiinnittämiseen jne. Eristeitä asennettaessa voidaan käyttää esim. ESSVE Eristekiinnikkeen aluslaattaa Ø90 mm, tuotenro. 36122. Ruuvi on luokiteltu korroosiluokkaan C4, mikä tarkoittaa, että se toimii erinomaisesti niin ulko- kuin sisätiloissa.

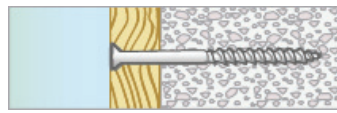
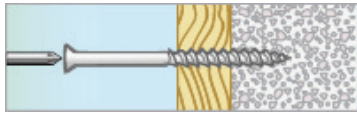
## NIMIKE

Kevytbetoniruuvien kierre on kehitetty huokoisille materiaaleille, kuten kevytbetoni ja kevytsoraharkkot. Uppokantaruuvi on varustettu leikkaavilla urilla vähentämään ylikiertämisen varaa ja helpottamaan puuhun uppoutumista.

## ASENNUSOHJE

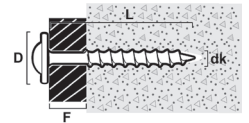
Kevytbetoniruuvi voidaan asentaa suoraan kevytbetoniin/kevytsoraharkkoon, ilman esiporausta. Asennukseen suositellaan momentilla varustettua ruuvinväänintä. Ylikieristämisen välttämiseksi suositellaan käyttämään alhaista kierroslukua. Ylikieristämisen voi aiheuttaa kierteen liukuman, joka voi johtaa kuormituksen voimakkaaseen heikkenemiseen ja siitä johtuvaan uuteen asennukseen.

## TUMATAAS



1. Kevytbetoniruuvi ruuvataan suoraan kevytbetoniin tai kevytsoraharkkoon, esiporausta ei tarvita. Puuhun: esiporaus harkitaan kohteesta riippuen. Se voi olla tarpeellista jos asennus tapahtuu lähellä reunaa tai jos kohde on hauras tai kevytbetoni tai kevytsoraharkko on heikkoa laatua jne. Teräkseen: Ohuita teräskoolauksia (<0,7 mm) pystyttäessä voidaan kevyellä vasaraniskulla lyödä reikä teräskoolaukseen, jonka jälkeen ruuvi kiinnitetään.

2. Ruuvaa Kevytbetoniruuvi vähintään 60 mm. Käytä mielellään momentilla varustettua porakonetta ja matalaa kierroslukua. Ylikieristämisen voi rikkoa kierteet, joka voi johtaa kuormituksen voimakkaaseen heikkenemiseen ja siitä johtuvaan uuteen asennukseen. Asennus on valmis.



Always mount the screw as deep as possible in the light weight concrete. Avoid tightening the screw too hard.



Kevytbetoni

## Tekniset Tiedot

Pintakäsittely	Corrseal
Korroosiluokka	C4
Käyttö ympäristö	Ulkokäyttöön

C4

## Tuotteet

Tuotenumero	Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Kierteen pituus	Tuotteen tiheys	Standardi ankkurointisyvyys	Kärki	Pakkaus	Sisältö
105313	8 mm	65 mm	15 mm	60 mm	5 mm	60 mm	PH3	ESSBOX 304	100 KPL

## Suurpakkaus

Tuotenumero	Halkaisija	Pituus	Kannan halkaisija	Kierteen pituus	Tuotteen tiheys	Standardi ankkurointisyvyys	Kärki	Pakkaus	Sisältö
7105313	8 mm	65 mm	12 mm	60 mm	5 mm	60 mm	PH3	ESSVE vihreä laatikko	1200 KPL