

DINOX

KÄYTTÖOHJEET FISCHER ASENNUSRUUVISETTI (7 X 70 MM + Ø10 MM PROPOT)

Kuusiokanta + Torx-pää = monipuolinen kiinnitys. Laajapohjainen ruuvikanta jakaa kuormaa tasaisesti. Laadukkaat Fischer-tulpat takaavat pitävän ja varman kiinnityksen kiviseinässä ja tiilessä. Setti soveltuu erinomaisesti siis seinään tai kattoon kiinnitettävälle tuotteille, kuten puolapuille, kattokiinnikkeille, nyrkkeilysäkeille tai ilmajoogakankaille. Ruuvit sopivat kiviseinään, tiiliseinään ja puuhun.

Huomioithan seuraavat materiaaliikohtaiset ohjeet:

Kiviseinä / betoni

Käytä mukana tulevia proppuja (tulppia).

- Poraa seinään 10 mm poranterällä n. 80 mm syvä reikä.
- Puhdista porausreiästä pöly (esim. imurilla tai puhalluksella).
- Työnnä proppu reikään tasaisesti.
- Kierrä ruuvi paikoilleen käyttäen kuusiokanta- tai Torx-avainta.

Huom! Betoniin asennettaessa käytä iskuporaa tai vasaraporaa.

Tiiliseinä

Käytä myös tiiliseinään mukana tulevia proppuja.

- Poraa 10 mm reikä saumaan tai tiilen pintaan (mieluiten tiileen).
- Puhdista porausreiät.
- Asenna proput ja ruuvit kuten kiviseinän kohdalla.

Vinkki: Jos kiinnität tiiliseinään saumojen kohdalle, käytä pidempää ruuvia tai harkitse siirtymistä itse tiileen, sillä saumat murenevat helpommin.

Puu (esim. kattopalkki, runkorakenne)

Älä käytä proppuja puuhun asennettaessa – ruuvit kiinnitetään suoraan puuhun.

- Kiinnitys suositellaan tehtäväksi kannatteleviin rakenteisiin kuten runkopuihin, kattopalkkeihin tai koolauksiin.
- Esiporaus voi helpottaa kiinnitystä ja estää puun halkeamisen, esim. 3–4 mm poranterällä.

Kiinnitys harkkoseinään (esim. kevytbetoni, siporex, leca-harkko)

Älä käytä perusproppua, koska tavalliset proput eivät ole optimaalisia harkkoon, koska harkko ei tarjoa riittävästi vastusta niiden laajentumiselle, jolloin kiinnitys saattaa olla löysä tai irrota.

Suositellaan käyttämään harkolle tarkoitettua erikoistulppaa esimerkiksi:

Fischer GB Green Building plug
Fischer SX / SXR (jos mukana pidempi ruuvi)
Fischer FID-tyyppiset ruuvitulpat harkolle
Kierreproppu / spiraalitulppa kevytbetonille

Nämä pureutuvat harkon materiaaliin ilman laajentumistarvetta tai käyttävät laajempaa ankkurointialaa.

Ennen tuotteen kiinnitystä, tulee sinun varmistaa oma seinämateriaali ja siihen oikea kiinnitystapa. Tarvittaessa ota yhteyttä ammattilaiseen (esim. rakennusmies), joka voi varmistaa asian tai suorittaa tarvittaessa kiinnityksen.

