

Ankkurointimassa WIT-NORDIC

Talvikäyttöön soveltuva ankkurointimassa (asennus mahdollista jopa $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$:n lämpötilassa), betoniin ja muurattuihin pintoihin

23,7;
24,3

Kaksikomponenttista reaktiohartsimassaa, styreenitöntä vinyyliesteriä

Soveltuu hyvin talvikäyttöön rakennustyömailla

- Voidaan käyttää ympäristön ja massan lämpötilan ollessa alimmillaan $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Patruunan lämpötila ja varastointilämpötila yli $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$

Yksittäinen kiinnitys, halkeillut ja halkeilematon betoni, seisminen suorituskykyluokka C1:

Vaarnaruuvi W-VI-A, vaarnaruuvi W-VD-A, vakiokierretanko, jolla on testeistä hyväksyntätodistus 3.1

Yksittäinen kiinnitys, muurattu pinta:

Seulatulpalla SH, vaarnaruuvi W-VIA, vakiokierretanko, jolla on hyväksyntätodistus 3.1

Patruunaa voi käyttää parasta ennen -päivämäärään saakka, kun sekoitusputki vaihdetaan tai kun se suljetaan peitetulpalla

WIT Nordic ankkurointimassa on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän rakennustuotetietokantaan ja sitä voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.



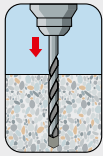
Tuotenumero	0903 450 106	0903 450 104
Kappalemäärä	12	1/12
Sisältö/tilavuus	300 ml	420 ml
Sopiva patruunapuristin	Akkukäyttöinen patruunapuristin, 330ml, Patruunapuristin, MULTI, Patruunapuristin, WIT 330ml, HandyMax 330 ml, Patruunapuristin, 310 ml sili-konipatruunalle	
Käsittelylämpötila vähintään/enintään/edellytykset	-20 - 10 °C /Ankkurointi-alustan/-pinnan lämpötila käsittelyn ja kovettumisen aikana	
Ympäristön lämpötila vähintään/enintään/edellytykset	-40 - 120 °C/ täydellisen kuivumisen jälkeen	
Lämmönkestävyys, pitkäaikainen enint. lämpötilassa	72 °C	
Lämmönkestävyys, lyhytaikainen enint. lämpötilassa	120 °C	
Säilyvyysaika tuotannosta/edellytykset	12 Kuukautta/ säilytys viileässä ja kuivassa paikassa, 5 - 25 °C lämpötilassa	18 Kuukautta /- 20 - 20 °C lämpötilassa
Hyväksyntä	ETA-12/0164, ETA-16/0757	
Kemiallinen perusta	Vinyyliesteri, styreenitön	Vinyyliesteri
Väri	Harmaa	0 - ei määritetty

Lisätiedot ja -kuvat

- Ankkurointiin erittäin alhaisissa asennuslämpötiloissa (jopa -20 °C).
- Sopii puu- ja metallirakenteiden, metalliprofiilien, kulmarautojen, ristikoiden, saniteettikalusteiden, putkien, kaapelihyllyjen jne. asennukseen.



Asennus betoniin

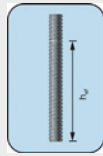


Poraa reikä

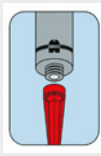


Porareian puhdistus:

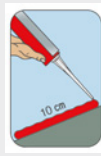
4 x puhallus öljyvapaalla paineilmalla (min. 6 bar)
4 x mekaaninen harjaus
4 x puhallus öljyvapaalla paineilmalla (min. 6 bar) (halkaisija <20 mm ja <10 x ankkuritangon halkaisija)
4 x puhallus puhdistuspumpulla, 4 x mekaaninen harjaus, 4 x puhallus puhdistuspumpulla



Katkaise tanko haluamasi pituuteen ja merkitse haluamasi ankkurointisyvyys



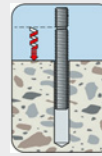
Kiinnitä sekoitusputki



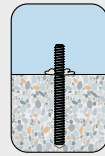
Purista massaa ulos kunnes väri on tasainen (noin 10 cm pätkä), älä käytä tätä ulospuristettua alkupätkää liittämiseen



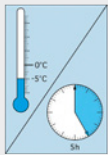
Aloita porareian täyttämisen pohjalta



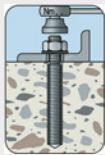
Paina vaamaruvi, ankkuritanko sisään porareian pohjaan saakka kevyesti kiertäen



Tarkista vaamaruvin, ankkuritangon asennussyvyys, varmista massan riittävyys

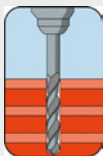


Noudata ankkurointimassan kovettumisaikaa

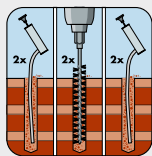


Asenna kiinnitettävä kappale, älä ylitä suurinta kiristysmomenttia

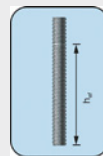
Asennus reikätiileen



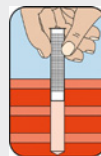
Poraa reikä (ilman iskua)



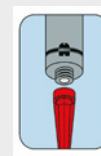
Porareian puhdistus: 2 x puhallus/2 x mekaaninen harjaus/2 x puhallus



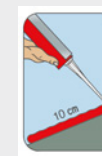
Katkaise tanko haluamasi pituuteen ja merkitse haluamasi ankkurointisyvyys



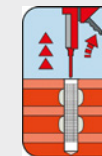
Asenna seulatulppa



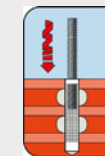
Kiinnitä sekoitusputki



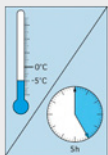
Purista massaa ulos kunnes väri on tasainen (noin 10 cm pätkä), älä käytä tätä ulospuristettua alkupätkää liittämiseen



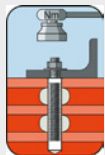
Aloita asennusreian täyttämisen pohjalta seulatulpan päästä



Paina vaamaruvi, ankkuritanko sisään seulatulpan pohjaan saakka kevyesti kiertäen



Noudata ankkurointimassan kovettumisaikaa



Asenna kiinnitettävä kappale, älä ylitä suurinta kiristysmomenttia

Asennus umpitiileen

Poraa reikä

Porareian puhdistus:
2 x puhallus/2 x mekaaninen harjaus/2 x puhallus

Katkaise tanko haluamasi pituuteen ja merkitse haluamasi ankkurointisyvyys

Kiinnitä sekoitusputki

Purista massaa ulos kunnes väri on tasainen (noin 10 cm pätkä), älä käytä tätä ulospuristettua alkupätkää liittämiseen

Aloita porareian täyttäminen pohjalta (katso mukana toimitettu esite)

Paina vaarnaruuvi, ankkuritanko sisään seulatulpan pohjaan saakka kevyesti kiertäen

Tarkista vaarnaruvin, ankkuritankon asennussyvyys, varmista massan riittävyys

Noudata ankkurointimassan kovettumisaikaa

Asenna kiinnitettävä kappale, älä ylitä suurinta kiertysmomenttia

Testiraportit, hyväksynät, lisenssitiedot

- Eurooppalainen tekninen hyväksyntä ETA-12/0164: Yksittäinen kiinnitys halkeilleeseen ja halkeilemattomaan betoniin (vaarnaruuvi W-VI-A, vaarnaruuvi W-VD-A, vakiokierretanko, jolla on testeistä hyväksyntätodistus 3.1), seisminen suorituskykyluokka C1
- Eurooppalainen tekninen hyväksyntä ETA-16/0757: Yksittäinen kiinnitys muurattuun pintaan (seulatulppa SH, vaarnaruuvi W-VI-A, vakiokierretanko, jolla on hyväksyntätodistus 3.1)



Huomautus

Huomioitavaa: WIT-NORDIC sopii erittäin alhaisiin lämpötiloihin (patruuna, ympäristö, kiinnitysalusta): jopa -20 °C. Käyttöä yli +20 °C:n lämpötilassa (patruuna, ympäristö, kiinnitysalusta) ei suositella.

Yhteensopivat tuotteet	Nimike	Tuotenumero
0903 450 104	Puhdistuspumppu porausreian puhdistukseen 415 mm	0903 990 001