

Ankkurointimassa WIT-NORDIC

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

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:

Seulatulppa 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.



23,7;
24,3



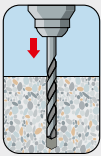
Tuotenumero	0903 450 101	0903 450 106	0903 450 104
Kappalemäärä	12	12	1/12
Sisältö/tilavuus	300 ml	300 ml	420 ml
Sopiva patruunapuristin		Akkukäyttöinen patruunapuristin, 330ml, Patruunapuristin, MULTI, Patruunapuristin, WIT 330ml, HandyMax 330 ml, Patruunapuristin, 310 ml sili-konipatruunalle	
Käsittelylämpötila vähintään/enintään/edellytykset	-20 - 20 °C /Ankkurointi-alustan/-pinnan lämpötila käsittelyn ja kovettumisen aikana	-20 - 10 °C /Ankkurointi-alustan/-pinnan lämpötila käsittelyn ja kovettumisen aikana	
Ympäristön lämpötila vähintään/enintään/edellytykset	-40 - 120 °C/ täydellisen kuivumisen jälkeen	-40 - 120 °C/ täydellisen kuivumisen jälkeen	
Lämmönkestävyys, pitkäaikainen enint. lämpötilassa	72 °C	72 °C	
Lämmönkestävyys, lyhytaikainen enint. lämpötilassa	120 °C	120 °C	
Säilyvyysaika tuotannosta/edellytykset	18 Kuukautta/ säilytys viileässä, kuivassa ja pimeässä paikassa, -20 - +20 °C lämpötilassa	12 Kuukautta/ säilytys viileässä ja kuivassa paikassa, 5 - 25 °C lämpötilassa	18 Kuukautta /-20 - 20 °C lämpötilassa
Hyväksyntä	ETA-12/0164	ETA-12/0164, ETA-16/0757	
Kemiallinen perusta	Kaksikomponentti-reaktiohartsimassa, ei sisällä vinyylesteriä tai styreeniä	Vinyylesteri, styreenitön	Vinyylesteri
Väri	Harmaa	Harmaa	0 - ei määritelty

Lisätiedot ja -kuvat

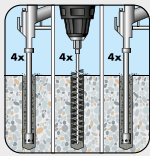
- Ankkurointiin erittäin alhaisissa asennuslämpötiloissa (jopa -20 °C).
- Sopii puu- ja metallirakenteiden, metalliprofiilien, kulmarautojen, ristikoiden, saniteettikalusteiden, putkien, kaapelihyllyjen jne. asennukseen.



Asennus betoniin

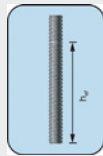


Poraa reikä

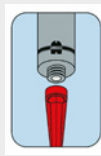


Porareian puhdistus:

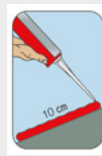
4 x puhallus öljyvapaalla paineilmalla (min. 6 bar)
4 x mekaaninen harjaus
4 x puhallus öljyvapaalla paineilmalla (min. 6 bar) (halkaisija <20 mm ja <10 x ankkuritangon halkaisija)
4 x puhallus puhdistuspumpulla, 4 x mekaaninen harjaus, 4 x puhallus puhdistuspumpulla



Katkaise tanko haluamasi pituuteen ja merkitse haluamasi ankkurointisyvyys



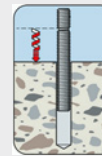
Kiinnitä sekoitusputki



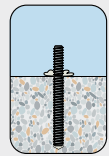
Purista massaa ulos kunnes väri on tasainen (noin 10 cm pätkä), älä käytä tätä ulospuristettua alkupätkää liittämiseen



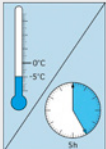
Aloita porareian täyttämisen pohjalta



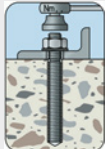
Paina vaarnaruuvi, ankkuritanko sisään porareian pohjaan saakka kevyesti kiertäen



Tarkista vaarnaruvin, ankkuritangon asennussyvyys, varmista massan riittävyys

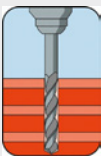


Noudata ankkurointimassan kovettumisaikaa

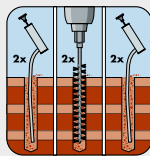


Asenna kiinnittävä kappale, älä ylitä suurinta kiristysmomenttia

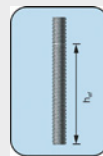
Asennus reikätiileen



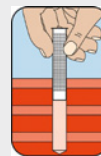
Poraa reikä (ilman iskua)



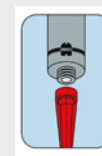
Porareian puhdistus:
2 x puhallus/2 x mekaaninen harjaus/2 x puhallus



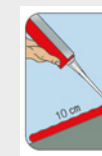
Katkaise tanko haluamasi pituuteen ja merkitse haluamasi ankkurointisyvyys



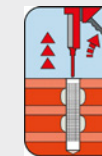
Asenna seulatulppa



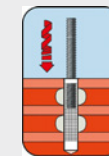
Kiinnitä sekoitusputki



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

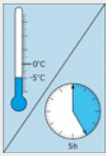


Aloita asennusreiän täyttämisen pohjalta seulatulpan päästä

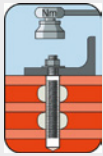


Paina vaarnaruuvi, ankkuritanko sisään seulatulpan pohjaan saakka kevyesti kiertäen

Asennus reikätiileen

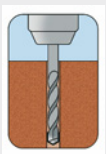


Noudata ankkurointi-
massan kovettumisaikaa

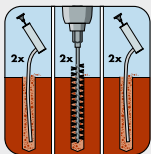


Asenna kiinnitettävä
kappale, älä ylitä suurinta
kieristysmomenttia

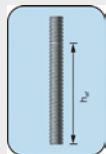
Asennus umpitiileen



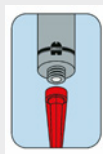
Poraa reikä



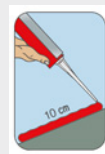
Porareian puhdistus:
2 x puhallus/2 x mekaa-
minen harjaus/2 x puhallus



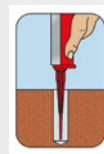
Katkaise tanko halua-
maasi pituuteen ja merkitse
haluamasi ankkurointi-
syvyys



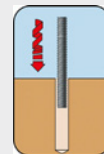
Kiinnitä sekoitusputki



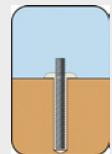
Purista massaa ulos kunnes
väri on tasainen (noin 10
cm pätkä), älä käytä tätä
ulospuristettua alkupätkää
liittämiseen



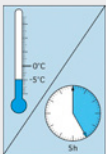
Aloita porareian täyttä-
minen pohjalta (katso
mukana toimitettu esite)



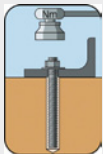
Paina vaarnaruuvi, ankkuro-
ritanko sisään seulatulpan
pohjaan saakka kevyesti
kiertäen



Tarkista vaarnaruuvien,
ankkuritankon asennus-
syvyys, varmista massan
riittävyys



Noudata ankkurointi-
massan kovettumisaikaa



Asenna kiinnitettävä
kappale, älä ylitä suurinta
kieristysmomenttia

Testiraportit, hyväksynyt, 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
	Patruunapuristin, WIT	0891 003
	0903 450 101	FILL & CLEAN -sekoitusputki
		Jatkosuutin sekoitusputkelle, WIT-MV Halkaisija 10 mm
0903 450 104	Puhdistuspumppu porausreiän puhdistukseen 415 mm	0903 420 001
		0903 420 004
		0903 990 001