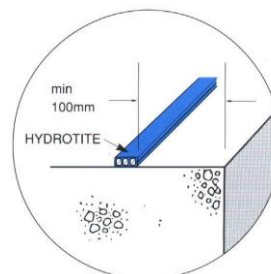


# Hydrotite

## ASENNUSOHJE

### 1. Yleistä

HYDROTITE-nauha asennetaan työsaumojen keskilinjalle raudoituksen sisäpuolelle. Parhaan lopputuloksen saamiseksi on HYDROTITE-nauha asennettava tasaiselle alustalle hyvän tartunnan varmistamiseksi. Mikäli mahdollista, on nauha asennettava vähintään 100 mm päähän rakenteen reunasta. Nauha voidaan asentaa suoraan betonin pintaan, tai nauhaa varten muotoiltuun uraan. Nauha voidaan kiinnittää joko mekaanisesti esimerkiksi naulaamalla tai liimaamalla. Suositeltavin tapa on käyttää molempia.



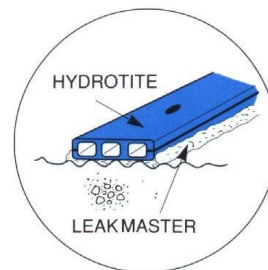
### 2. Uran tekeminen

Ensimmäistä valua muotitettaessa, on suositeltavaa tehdä ura HYDROTITE-nauhan asennusta helpottamaan. Ura voidaan tehdä esimerkiksi sopivan kokoisella puulistalla.

### 3. Jatkokset

HYDROTITE-nauhan jatkoskohdat tulisi tehdä puskusaumoin.

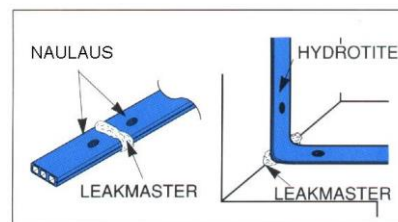
Koska nauhan profiili muodostuu onkaloisesta rakenteesta, on puskusaumat suositeltavaa liimata kiinni. Esimerkiksi paisuva LEAKMASTER-kitti soveltuu hyvin tähän tarkoitukseen. Mikäli jatkokset joudutaan tekemään hankaliin kohtiin, on suositeltavaa täyttää kaikki avonaiseksi jäävät väliä LEAKMASTER-kitillä. Jatkokset on hyvä varmistaa myös naulaamalla nauha jatkoksen molemmin puolin kiinni alustaansa.



### 4. Liimaaminen

Poista pöly, öljy ym. alustalta, jolle HYDROTITE-nauha asennetaan. Liima tulisi levittää jatkuvana, tasaisena kerroksena betonin pintaan.

- Tasaisella ja kuivalla alustalla**, käytä Neopreeni (kloropreeni) liimaa.
  - Tarvittaessa puhdista ja kuivaa alusta.
  - Levitä ohut, tasainen kerros liimaa sekä betonin että nauhan pintaan.
  - Anna hetken kuivua ennen nauhan asennusta.
  - Kohdistaa nauha oikeaan kohtaan ja paina lujasti alustaa vasten, koko pituudelta.
- Epätasaisella ja kostealla alustalla**, on suositeltavaa käyttää kaksikomponenttista epoksiliimaa.
  - Liiman sekoituksen jälkeen, levitä se alustalle muodostaen tasaisen pinnan nauhaa varten.
  - Parhaan lopputuloksen saamiseksi on HYDROTITE-nauha suositeltavaa naulata alustaan ennen liiman kovettumista.
- Epätasaisella ja kuivalla alustalla** voidaan käyttää LEAKMASTER-kittiä nauhan liimaamiseen.
  - Nauha on suositeltavaa naulata alustaansa kiinni, jotta varmistetaan nauhan pysyminen paikallaan kitin kuivuessa.



Nauhan naulaaminen alustaansa on suositeltavaa varsinkin pystysuorilla pinnoilla.

### 5. Huomaa

Ennen asennusta on nauha suojattava vedeltä ja kosteudelta. Myös asennuksen jälkeen on nauha suojattava vedeltä, ennen kuin se peitetään seuraavalla betonivalulla.

