# HyDra Waterstop RX101 Condoma bentoniittinen paisuva saumanauha suojapussilla



HyDra Waterstop RX101 Condoma bentoniittinen paisuva saumanauha orgaanisella suojakalvolla työsaumojen vedeneristämiseen.Orgaaninen suojakalvo hidastaa paisumista jopa 10 päivällä kosteissa olosuhteissa. Voidaan asentaa kosteaan betoniin. Paisuva saumanauha bentoniittisavesta paisuu veden kosketuksesta, antaen pysyvän tiiveyden betonirakenteessa tiivistäen hienoimmatkin halkeamat.Hydrostaattisen paineen kesto 7 bar (70 m vesipatsas).

## Lisätiedot

**YLEISTÄ:**

HyDra Waterstop RX 101 Condoma paisuva saumanauha reagoi kosketuksessa veden kanssa, paisuen jopa 15 kertaa kuivatilavuuteensa nähden. Saumanauha tiivistää betonissa esiintyvät halkeamat ja kolot. HyDra Waterstop RX101 Condoma bentoniittinauha on suojattu kalvolla joka suojaa ennenaikaiselta paisumiselta. Suojakalvo on valmistettu maissitärkelyksestä ja on 100% orgaanisesti hajoava. Valun aikana kalvo sulaa ja bentoniittisavi reagoi paisuen sekä tiivistäen täten halkeamat ja onkalot betonirakenteessa.

**LISÄTIETOA:**

- Hydrostaattisen paineen kesto 7 bar (70 m vesipatsas).
- Yksinkertainen asennus hankalien nurkkien ympärille
- Paisuu jopa 15 kertaiseksi kuivatilavuuteensa nähden
- Päädyt liittyvät luonnollisesti toisiinsa, tehokkaan vedeneristyksen varmistamiseksi
- Erittäin tehokas läpivientien vedeneristykseen
- Yksinkertainen asennus, ei erikoisosia, ei tulitöitä
- Soveltuu suolavesirakenteisiin (max 2% suolapitoisuus)

**ASENNUSOHJE:**

HyDra Waterstop voidaan asentaa seuraavilla tavoilla.

- A) Asennus osittain tuoreeseen betoniin ensimmäisessä valussa
- B) Asennus naula- tai tulppakiinnityksellä kk 150 mm. Valmiiseen betoniin asennusverkolla.
- D) Asennus pultti- / aluslevy yhdistelmällä kk 200mm.

Sauman tiiveys voi vaarantua mikäli kiinitystä ei tehdä suosituksien mukaan. Vaarana on että saumanauha pääsee kellumaan valun aikana.

Huom! Vähimmäisreunaetäisyys saumanauhan ja rakenteen sauman reunan välillä tulee olla > 80 mm.

## Tekniset tiedot

Bentoniittisaven rakenteen ja ominaisuuksien ansiosta, bentoniitti tunkeutuu hyvin pieniin halkeamiin turvotessaan, tiivistäen sauman erittäin tehokkaasti.

**MITAT:**

- Korkeus: 19 mm
- Leveys: 25 mm
- Pakkaus: Rulla 5m, Laatikko 30 m