

## TEKNINEN ESITE

# WODAFLEX TH

## 1. TUOTEKUVAUS

Wodaflex TH on 1-komponenttinen pysyvästi elastinen kosteus- ja vedeneriste vaakapinnoille. Tuote perustuu MS polymeeritekologiaan. Tuote on VOC vapaa sekä kaasutiivis.

## 2. KÄYTTÖKOHEET

Tuote soveltuu käytettäväksi sekä uudis- että korjauskohteissa. Tuotteella voidaan kosteus- ja vedeneristää erityisesti teräsbetonirakenteita.

Tuote soveltuu tämän lisäksi tasoite, tiili ja levytetyille pinnoille.

## 3. TUOTTEEN OMINAISUUDET

Tuote on elastinen kosteus- ja vedeneriste.

- Käyttövalmis, liuotevapaa
- Vesi- ja ilmatiivis
- Pintakuiva jo 4 tunnissa
- Kemiallisesti kestävä
- VOC vapaa
- Pysyvästi elastinen (pakkasella että lämpimissä olosuhteissa)
- Ei tarvitse erillistä pohjustetta betonilla

### Materiaaliominaisuudet

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| - Kuivumisaika                                    | 4 h (+20 °C)                |
| - Värisävy  | Harmaa<br>(ei standardoitu) |
| - Tiheys  | 1,5-1,6 g/cm <sup>3</sup>   |
| - Vesitiiveys<br>(positiivisen puolen vedenpaine) | > 8 bar                     |
| - Veden imukyky:                                  | 0 %                         |

## 4. KÄYTTÖOHJEET

### Alustan esivalmistelut:

Käsiteltävän betonialustan on oltava kiinteä ja puhdas. Kaikki vaurioitunut betoni poistetaan ja korjataan ennen Wodaflex vedeneristeen asentamista alustaan.

Mikäli alustassa olevia tartuntaa heikentäviä epäpuhtauksia ei saada poistettua tai alustana on asfaltti tai bitumi, tulee käsiteltävät pinnat pohjustaa tuotteella Wodaflex KP.

### Asennuslämpötila:

+ 5 ... + 35 °C.

### Tuotteen asentaminen:

Tuote on käyttövalmis. Tuote voidaan levittää alustaan esim. mohairtelalla, lastalla tai harjalla. Mikäli tuote asennetaan useampana ekrana, tulee ensimmäisen kerroksen olla riittävästi kovettunut (noin 4h, +20°C, Rh > 65%) ennen seuraavan kerroksen asentamista.

Lattia-seinä liittymissä suositellaan käyttämään lasikuituverkkoa. Verkon paino tulee olla vähintään 110 g/m<sup>2</sup> ja silmäkoko 4x4mm. Verkko asennetaan ensimmäiseen vedeneristyskerrokseen. Mikäli Wodaflex tuotteella vedeneristetään vedenpaineellinen rakenne, tulee lasikuituverkko asentaa kauttaaltaan ensimmäiseen materiaalikerrokseen.

Tuote kovettuu ilmakehän kanssa ja on asennettava 120 min kuluessa tuotepakkauksen avaamisesta.

### Kuivumisaika:

Noin 4 tuntia (+20°C, Rh > 65%).

Kulutuskestävä noin 24h kuluttua asentamisesta (+20°C, Rh > 65%).



**Ainekulutus:**

Yhden kerran käsittelyssä sileällä alustalla noin 1,2 – 1,5 kg/m<sup>2</sup>. Kuivakalvopaksuus noin 1mm. Arvot ovat viitteellisiä.

**Toimituspakkaus:**

Pakkauskoko 7 ja 14 kg.

**5. TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS**

Heti käytön jälkeen mekaanisesti.

**6. TUOTTEEN SOVELTUVUUS**

Tuotteen soveltuvuus kohteeseen tulee varmistaa koestamalla ennen varsinaisen työn aloittamista.

**7. TYÖSKENTELYOLOSUHTEET**

Työskentelyn aikana käsiteltävän pinnan ja ilman lämpötilan on oltava vähintään +5 °C.

**8. VARASTOINTI JA SÄLYVYYS**

Varastoituna avaamattomissa toimituspakkauksissa kuivassa, viileässä, tasalämpöisessä tilassa (suojattuna kosteudelta, sateelta ja pakkaselta) noin 12kk.

**9. TYÖTURVALLISUUS**

Silmät ja iho on suojattava roiskeilta. Tuotteet on pidettävä poissa lasten ulottuvilta. Käyttöturvallisuustiedotteen lähetämme pyynnöstä erikseen.

**10. HÄVITTÄMINEN**

EU jättekisteri: 185/2001

**11. NEUVONTA**

Tuoteselosteen tiedot ovat yleisluonteisia. Lisätietoja tuotteesta antaa maahantuojaja:

Insinööritoimisto Sulin Oy  
Puhelin 09 3505 700  
myyntipalvelut@sulinoy.fi  
www.sulinoy.fi

**12. Vastuu**

Koska olosuhteet eri ajankohtina ja eri paikoin vaihtelevat, emmekä voi valvoa esimerkiksi työsuoritusta, rajoittuu vastuumme korkeintaan toimitetun tuotteen laatuun. Maahantuojan vastuu rajoittuu enintään tuotteen ostoarvoon.