Polyproof X1 Paisuva saumanauha



AnkoX Polyproof X1 on polymeerinen paisuva saumanauha työsaumojen vedeneristämiseen.400 tilavuusprosentin paisuntakapasiteetti. Ensimmäinen paisuntaprosessi alkaa noin 72 tunnin päästä. Soveltuu juomavesirakenteisiin!Polyproof X1 kestää useimpia happoja, emäksiä ja orgaanisia liuottimia, joten tuotteella on hyvin laajat käyttömahdollisuudet (seostusaltaat, biokaasulaitokset, sadeveden tulva-altaat ym.).

Lisätiedot

LISÄTIETOA:

Epätasainen tai karkea pinta ei heikennä tiivisteen paisuntakapasiteettia. Paisuntaprosessi on palautuva. PolyproofX® 1 soveltuu myös kohteisiin, joissa on vaihteleva pohjaveden taso. Asennuksen jälkeen tuote ei kutistu merkittävästi. Tilavuus voi pienentyä ainoastaan ympäröivän ilman poistuessa.

ASENNUS:

Alustan on oltava tasainen ja puhdas irtoaineksesta, eikä siinä saa olla teräviä kulmia. Ennen asennusta on varmistettava, että kaikki jää, seisova vesi ja sementtiliete on poistettu.

PolyproofX® 1 sijoitetaan rakennesauman keskelle ensimmäisen osan päälle raudoitustankojen väliin ja kiinnitetään Ankox SX 100 polymeeri tiivistemassalla.

Asennuksen yhteydessä on kiinnitettävä huomiota siihen, että PolyproofX® 1 kiinnittyy tukevasti paikalleen ja pysyy paikallaan valun aikana. Optimaalinen kiinnitys saadaan painamalla tiivistysnauhaa kevyesti SX 100 polymeeri tiivistemassaan. Jos pinta on epätasainen sitä voidaan myös tasoittaa samalla tiivistemassalla.

Betonipeitettä on oltava vähintään 8 cm joka puolella.

Limitys- ja ylikulkukohdissa PolyproofX® 1 on asennettava rinnakkain vähintään 10 cm:n matkalla.

Tekniset tiedot

TEKNISET TIEDOT:

Profiilit:

20 x 5 mm nystyprofiili
20 x 10 mm nystyprofiili
20 x 20 mm koloprofiili
30 x 30 mm ontelonystyprofiili
30 x 30 mm koloprofiili
40 x 1 mm litteä profiili
20 x 2 mm litteä profiili
Ø 30 mm pyöreä profiili

Käyttölämpötila: -30 °C / +60 °C
Paisunta: jopa 400 til.-%
Vesitiiveys 5 bar (50 m vesipylväs) asti.

VARASTOINTI:

PolyproofX® 1 on säilytettävä kuivassa paikassa. Suojattava mekaanisilta vaurioilta.