Polyproof X1 Injekt Injektointiletku



Injektointiletku PolyproofX1:ssä on yhdistetty kaksi aktiivista tiivistysjärjestelmää: Injektointiletku ja paisuva saumanauha. Hyvä kemiallinen kestävyys. Soveltuu suolavesirakenteille.Joutuessaan kosketukseen veden kanssa paisuva saumanauha saavuttaa jopa 400 tilavuusprosentin paisuntakapasiteetin ja tuottaa valtavan paineen ympäröivään betoniin. Injektointiletku on lisävarmistuksena, ja injektointia käytetään tarvittaessa. PolyproofX1 injektointiletkun ja saumanauhan yhdistelmää käytetään paikallaan valettavissa rakenteissa, joissa tarvitaan erityisen vaativia tiiviys ominaisuuksia. Kestää happoja, emäksiä ja orgaanisia liuottimia.

Lisätiedot

Injektointiletku sijoitetaan profiilin keskelle. Injektoitaessa injektointimassa puristuu rakoihin ja huokosiin, joita paisuntanauha ei pysty tiivistämään. Tämä yhdistelmä takaa valusauman optimaalisen funktionaalisen tiivistyksen. Vedentiivistysjärjestelmässä paisuva saumanauha on ensisijainen ja injektointiletku toissijainen aktiivinen osa. Betonirakenteeseen valamisen jälkeen PolyproofX1 paisuu tiivistäen sauman.

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ:

10 kpl injektointirasiaa
5 osaa à 8 m (40 jm) / ltk
200 kiinnitysklipsiä

Tekniset tiedot

TEKNISET TIEDOT:

Koko: 19 x 23 mm
Injektointiletkun sisähalkaisija: 8,3 mm
Injektointiletkun ulkohalkaisija: 13 mm
Injektointiletkun pituus: 8 m
Injektointilämpötila: > +5°C.
Asennuslämpötila: -20°C – +70°C
Betonipeitettä on oltava vähintään 8–10 cm joka puolella.
Injektointiletku tulee kiinnittää asennusklipseillä vähintään 15 cm välein rakenteeseen vaihtoehtoisesti Contact adhesive Super X® 1 liimalla.