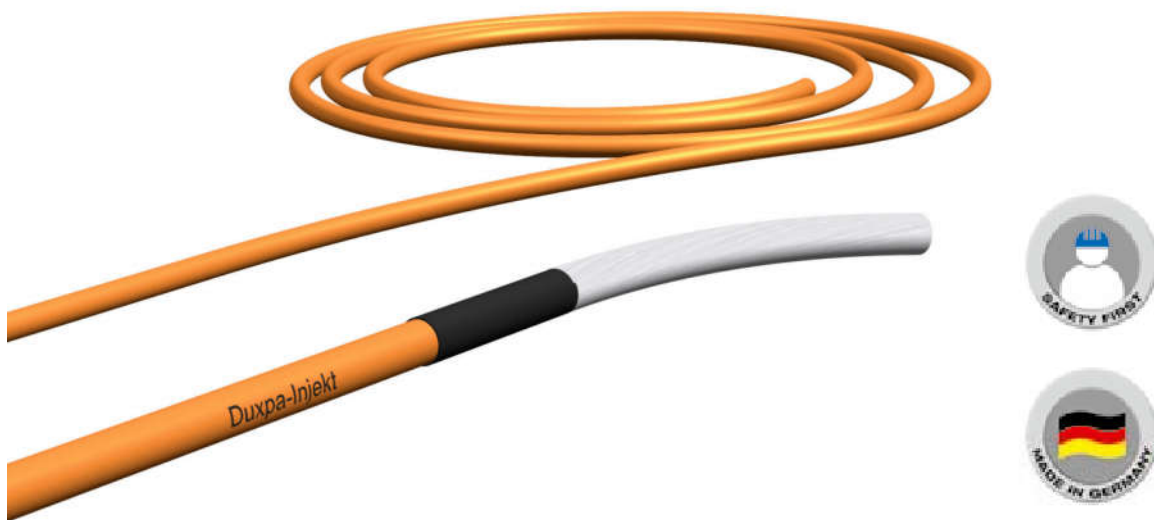
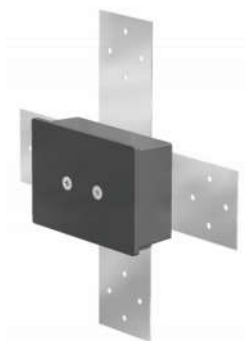


## INJEKTOINTILETKU DUXPA® 10



6200 Injektointiletku Duxpa® 10

- Kestävä ja joustava PVC-letku
- Tehokas injektointi myös matalilla paineilla
- Kustannustehokas
- Testattu tuote
- Toimitetaan 10 m paketeissa, jossa valmiiksi kiinni syöttöletkut
- Asennustarvikkeet toimitetaan erikseen



6225  
Asennusrasia 10



6210  
Letkukiinnike 10



6217  
Letkukiinnike -naulattava

## KÄYTTÖKOHTEET

Duxpa® 10 injektointiletkua käytetään tiivistämään työsaumat, putkiläpiviennit ja muut saumakohtat betonirakenteissa. Duxpa® 10 on joustava PVC injektointiletku, jonka sisältä ulospäin suuntautuvat kartiomaiset raot levittävät injektointiaineen tasaisesti myös alhaisilla ruiskutusaineilla. Samalla se estää sementtiliiman pääsemisen letkun sisään. Näin varmistuu injektointiaineen tasainen leviäminen saumoihin.

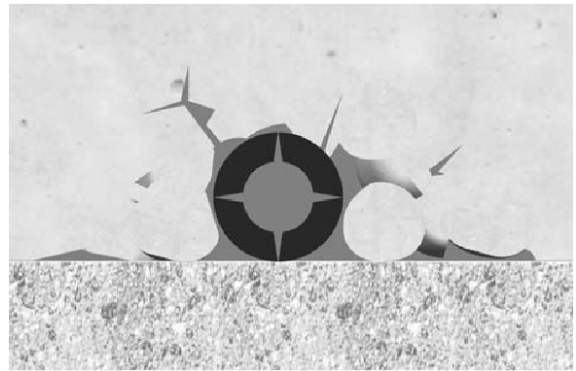
Duxpa® 10:n sileä pinta estää ei toivotun tarttumisen betonin kanssa mahdollistaen helpon injektoinnin jopa usean vuoden jälkeen.



## TOIMINTA

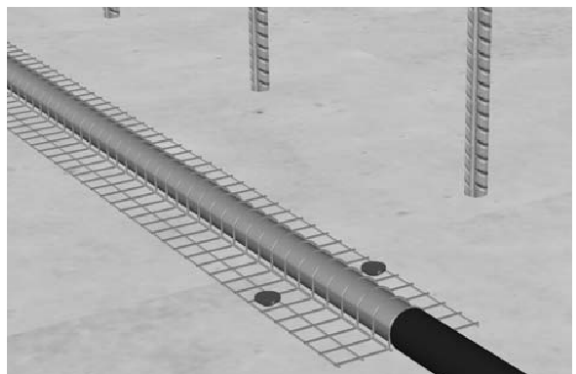
Kun valetaan kaksi betonipintaa, joiden väliin jää sauma (esim. pohjalaatta ja seinä), voi betonin myöhempi kutistuminen aiheuttaa saumaan halkeamia. Kun halutaan varmistaa sauman vedenpitävyys, asennetaan ensin valetulle pinnalle Duxpa® 10 -injektointiletku, jonka avulla sauma voidaan tiivistää myöhemmin injektoimalla.

Injektointi tehdään, kun betonin kutistuminen on vähentynyt, mutta aikaisintaan 28:n päivän kuluttua valusta. Injektointivaiheessa injektointiainetta syötetään Duxpa® 10 letkun päässä olevasta syöttöletkusta sauman sisään. Näin saadaan sauma tiivistettyä turvallisesti.



## ASENNUS

Duxpa® 10 -injektointiletku asennetaan puhtaaseen tasaiseen työsaumaan keskitetysti tai 10 cm betonin ulkoreunasta. Kiinnittämiseen käytetään joko naulattavaa Letkukiinnike -naulattava (6217) tai käyttämällä Letkukiinnike 10 (6210) joka asennetaan 6 mm reikiin tai pehmeään betoniin. Kiinnikkeet asennetaan vähintään 15 cm välein. Duxpa® 10 voidaan asentaa myös metallisen verkon avulla (tilaustuote) koko matkalta alustaansa.



Duxpa® 10 paketti pitää sisällään 10 m:n letkun, jossa valmiiksi asennettuna syöttöletkut molemmissa päissä. 10 m on enimmäispituus injektointiletkulle, jotta ruiskutusaine ei nousisi liian suureksi. Syöttöletkut asennetaan Asennusrasioihin (6225), jotka tulisi asentaa paikkoihin johon on myöhemmin helppo päästä suorittamaan injektointia.

Asennettaessa letkua pitää varmistaa ettei letku taitu missään kohtaa, mikä estäisi injektointiaineen myöhemmän kulkemisen letkun sisällä. Siirryttäessä vaakapinnalta pystypinnalle tulee letku asentaa S-mutkalle, joka estää liian tiukat käännökset. Asennettaessa tulee varmistaa, ettei letku ota kiinni muottiin, joka myöhemmin jää betonirakenteen ulkopinnaksi. Näin estetään injektointiaineen vuotaminen ja varmistetaan piirin riittävä paine injektointia varten.

Huomioithan jatkokohdissa, että toimivassa injektointipiirissä letkut asennetaan ristiin lyhyen matkaa (noin 10 cm), jotta injektoinnista tulee yhtämittainen. Kohdassa, jossa letkut kulkevat vierekkäin, on etäisyyden oltava vähintään 5 cm. Risteyskohdissa toinen letku tulee teipata, jotta vältetään keskinäinen injektio.

Lisätietoa tuotteesta ja testiraporteista: [www.okaria.fi](http://www.okaria.fi) ja [myynti@okaria.fi](mailto:myynti@okaria.fi)

Tuotenro	Tuote		Pakkaus
6200	Injektointiletku Duxpa 10	10 m, sis. liittimet	10 m
6210	Letkukiinnike 10	painettava, Ø 6mm	100 kpl
6217	Letkukiinnike- naulattava		100 kpl
6225	Asennusrasia 10		1 kpl