



Käyttökohteet

- Seinä
- Lattia
- Kuiva tila
- Märkätila
- Uima-allas
- Sisätila
- Ulkotila

Alusta

- Betoni
- Kevytbetoni
- Vedeneristys
- Lämmitetty lattia
- Lattiasekoitus
- Kipsi alustat
- Kipsikartonkilevyt
- Kipsi
- Vanha laatta/maali
- Puupinta
- Ruostumaton teräs
- Uuni, lämmin seinä

3100 unifix

Sementtipohjainen, muovivahvistettu, harmaa kiinnityslaasti seinä- ja lattialaattojen asennukseen kiinteille pinnoille kosteissa ja kuivissa sisä- ja ulkotiloissa. C2T.

- Laatoittamiseen alustoille, joiden muodonmuutokset ovat pieniä
- Imevien keraamisten laattojen asennukseen
- Graniitin ja liuskekivien asennukseen

3100 unifix soveltuu imevien laattojen asennukseen kiinteille alustoille, joiden muodonmuutokset ovat pieniä.

3100 unifix on kuivaseos, joka on veteen sekoittamisen jälkeen valmis käytettäväksi. Kiinnityslaasti on helppo työstää, asentaa ja levittää.



Tuotteen kuvaus

Sementtipohjainen, veden- ja pakkasenkestävä, muovivahvisteinen, harmaa jauheseos laattojen asennukseen.

Tekniset tiedot

Tiheys	1,45
Tuotteen luokka EN 12004	C2T
Käyttöaika	enintään 6 h
Kuivumisaika 18 °C lämpötilassa	
Ennen saumausta tai kävelyä	10–24 h
Lopullinen kuivuminen	7 vuorokautta
Suosittelava käyttölämpötila	10–25 °C
Menekki seinillä (keskimääräinen)	2 kg/m ²
Menekki latioilla (keskimääräinen)	3 kg/m ²

Pinnan esikäsitteleminen

Alustan tulee olla kantava, kiinteä, ilman halkeamia, puhdas pölystä, rasvasta ja sementtiliimasta. Alustan on oltava kuiva, jotta esikäsitteilyaine mira 4180 primer voi imeytyä alustaan.

Imevät alustat esikäsitellään mira 4180 primerilla ja märkätilat vedeneristetään ETAG 022 -normien ja miran ohjeiden mukaisesti.

Käyttöala

Keraamisten laattojen, klinkkereiden ja luonnonkivien asennukseen kuivissa ja kosteissa sisä- ja ulkotiloissa. Asennettavan tuotteen vedenimukyky tulee olla yli 0,5%. 3100 unifix ei sovellu ohuiden laattojen, lasimosaiikin tai ohuen marmorin laatoitukseen, koska sen harmaa väri saattaa kuultaa ohuen laatan läpi.

Alusta

3100 unifix sopii kiinteille latioille ja seinille, joilla on pieni muodonmuutosriski. Alustaksi sopivat esimerkiksi rapatut tiilet, kiviseinät, kipsilevyt, betonielementit ja kevytbetonielementit, joiden tilavuusmuutokset ovat pieniä.

Käyttöohje

25 kg jauhetta sekoitetaan 6,25–7 litraan puhdasta vettä siten, että siitä muodostuu tasainen massa. Tämän jälkeen seos on käyttövalmis. Parhaan tuloksen saamiseksi sekoitus kannattaa tehdä sekoituskoneella. Jauheen, veden ja alustan lämpötilan on vastattava suosituslämpötilaa. Laasti on käytettävä 6 tunnin kuluessa sekoituksesta. Laastia ei tule kerralla levittää suuremmalle alueelle kuin on mahdollista laatoittaa ennen seoksen pinnan "nahkottumista".

3100 unifix levitetään alustaan laastikamman sileällä puolella ja kammataan sen jälkeen auki laastikamman hammastetulla puolella. Laastikamman hammaskoko riippuu laatan mitoista. Laatat painetaan märkään seokseen. Varmista, että laastia on laatan koko takapuolella. Yli 36 m² kokoiset ja yli 8 m pituiset pinnat jaetaan yleensä liikuntasaumoilla pienempiin alueisiin. Seinien saumaus voidaan tehdä noin 10 tunnin kuluttua ja lattian saumaus 18 tunnin kuluttua asennuksesta riippuen laattojen imukyvyistä ja tilan lämpötilasta.

Käyttöturvallisuus

Tuote sisältää sementtiä, joten asennuksessa on sovellettava sementtikäsittelyn yhteydessä käytettäviä turvallisuusvaatimuksia.

3100 unifixin sisältämä kromi neutraloituu enintään 12 kuukauden kuluttua tuotteen valmistuspäivämäärästä. Katso käyttöturvallisuustiedote.

Pakkauskoost

3100 unifix on saatavilla 25 kg muovivahvisteisissa paperisäkeissä, joissa on kantokahva.

Varastointi ja kuljetus

Säilytys ja kuljetus kuivassa tilassa. Varastointiaika on vähintään 12 kuukautta valmistuspäivästä avaamattomassa ja ehjässä alkuperäispakkauksessa.

Myynti

mira tuotteet ovat saatavilla rakennustarvikekaupoissa sekä keraamisten laattojen liikkeissä kautta maan.