



Käyttökohteet

- ✓ seinät
- ✓ lattiat
- ✓ kuivat ja kosteat tilat
- ✓ sisätilat
- ✓ julkisivut

Alusta

- ✓ Kohtuullisen muodonmuutosriskin pinnoille
- ✓ betonilattiat
- ✓ betonielementit
- ✓ tasoituslaasti
- ✓ sähkö- ja vesilämmitteiset lattiat
- ✓ vanhat laatoitetut/maalatut pinnat
- ✓ kipsirappaus
- ✓ kipsi- ja sementtipohjaiset rakennuslevyt
- ✓ kevytbetonielementit
- ✓ kevytbetoniharkot
- ✓ rapatut seinät
- ✓ vedeneriste

z-fix



Sementtipohjainen, polymeerivahvisteinen, kevyt ja joustava valkoinen kiinnityslaasti seinä- ja lattialaattojen asennukseen kosteissa ja kuivissa sisä- ja ulkotiloissa.

- Sallii alustan kohtuullista muodonmuutosta
- Keramiikalle, luonnonkivelle ja lasimosaiikille
- C1TE S2 -luokiteltu, erittäin joustava
- Alhainen ominaispaino
- Vähän pölyävä

z-fix excellent perustuu valkosementtiin, joka takaa erinomaisen työstettävyyden. Tuote sopii myös ohuiden läpikuultavien levyjen ja luonnonkiven kiinnitykseen. T-luokituksen ansiosta laatat eivät valu seinän laatoituksen aikana.

z-fix excellent -kiinnityslaastin ominaispaino on erittäin alhainen, minkä ansiosta samalla määrällä on mahdollista laatoittaa noin 30 % enemmän kuin perinteisillä laatoituslaasteilla. z-fix excellent on pakattu 10 kg säkkeihin.



Tuotteen kuvaus

Valkosementtipohjainen, veden- ja pakkasenkestävä, erittäin kevyt valkoinen vähän pölyävä jauheseos laattojen asennukseen.

Tekniset tiedot

Tiheys	1050 kg/m ³
Tuotteen luokka EN 12004	C1TE S2
Käyttöaika	enintään 6 tuntia
Kuivumisaika 18 °C lämpötilassa ennen saumausta/ kävelyä	10–18 tuntia
Lopullinen kuivuminen	7 vuorokautta
Suosittelava käyttölämpötila	10–25 °C
Menekki seinillä (keskimääräinen)	1,6 kg/m ²
Menekki latioilla (keskimääräinen)	2,2 kg/m ²

Pinnan esikäsittely

Alustan tulee olla kantava, luja, kiinteä, ilman halkeamia, puhdas pölystä, rasvasta ja sementtiliimasta. Alustan on oltava sitä tasaisempi, mitä isompi laatta asennetaan. Alustan on oltava kuiva, jotta esikäsittelyaine mira 4180 primer voi imeytyä alustaan.

Vanhojen laattojen päälle ja maalatuille alustoille asennettaessa on huomioitava, että alusta on kiinteä, eikä siitä irtoile palasia.

Vanhat laatat ja maalipinnat puhdistetaan mira 7110 base cleaner:illa. Imevät alustat esikäsitellään Mira 4180 primerilla ja märkätilat vedeneristetään ETAG 022 -normien ja miran ohjeiden mukaisesti.

Käyttöala

Keraamisten laattojen, luonnonkivien ja lasimosaiikkien asentamiseen kuiva- ja märkätiloissa. Soveltuu myös julkisivuihin.

Sopii erinomaisesti muun muassa lasimosaiikin, ohuiden läpikuultavien laattojen sekä marmorin asennukseen. Sopii käytettäväksi lattialämmityksen kanssa.

Soveltuu myös erinomaisesti erityisen tiiviiden laattojen kiinnitykseen.

Alusta

z-fix sopii latioille ja seinille, joilla on kohtuullinen muodonmuutosriski. Alustaksi sopivat esimerkiksi rapatut muuraukset, kiviseinät, kipsilevyt, kipsirappaukset, betonielementit ja kevytbetonielementit, joiden tilavuusmuutokset ovat kohtuullisia.

Käyttöohje

10 kg jauhetta sekoitetaan 4,0–4,2 litraan puhdasta vettä siten, että siitä muodostuu tasainen massa. Tämän jälkeen seos on käyttövalmis. Suurikokoisten laattojen asennuksessa voi säkillistä kohden käyttää 5 litraa vettä. Parhaan tuloksen saamiseksi sekoitus kannattaa tehdä sekotusmikserillä. 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".

z-fix levitetään alustaan laastikamman sileällä puolella ja kammataan sen jälkeen auki laastikamman hammastetulla puolella. Laastikamman hammaskoko riippuu laatan mitoista. Laatat painetaan märkään seokseen. Varmista, että laatan tausta on täysin laastin peitossa.

Yli 36 m² kokoiset ja yli 8 m pituiset pinnat jaetaan yleensä liikuntasaumoilla pienempiin alueisiin.

Saumaus voidaan tehdä seinillä noin 10 tunnin kuluttua asennuksesta ja latioilla 18 tunnin kuluttua asennuksesta. Kuivumisaika riippuu laattojen koosta, imukyvyistä ja tilan lämpötilasta.

Käyttöturvallisuus

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

Tuote pohjautuu valkosementtiin, jolla on luontaisesti erittäin alhainen kromi VI pitoisuus.

Katso käyttöturvallisuustiedote.

Pakkauskoost

z-fix on saatavilla 10 kg muovivahvisteisissa paperisäkeissä, joissa on kantokahva.

Varastointi ja kuljetus

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

Saatavuus

mira-tuotteet ovat saatavilla Kaakelikeskuksesta ja jälleenmyyjiltä.