



ARDEX E 100

Akryylilisäaine

- Betonimassoihin ja tasoitteisiin
- Liuotteeton
- Lisää lujuutta ja tartuntaa
- Vähentää halkeamia ja kulumista
- Alkalinkestävä
- Parantaa korroosiosuojaa



Käyttöalue

Lisäaineeksi

- ARDEX B 14 -betoninkorjausmassaan
- ARDEX B 12 -betonitasoitteeseen
- ARDEX B 10 -hienotasoitteeseen
- ARDEX F 11 -julkisivutasoitteeseen
- ARDEX A 46 -korjausmassaan.

Lisäaineeksi tartuntakerroksiin.

Parantaa lujuutta, sitkeyttä, tartuntaa ja vähentää jännitteitä.

Parantaa laastien plastisuutta ja työskentelykoostumusta ilman ylimääräistä vettä.

Parantaa korjaustulosta betoni-, rappaus- ja beonielementtipinnoilla.

Mahdollistaa ohuempien lattiavalukerroksien kiinnityksen, lisää lujuuskestävyyttä ja elastisuutta sekä lisää laastien ja massojen tartuntaa myös sileille alustoille.

Lisää laastien tartuntakykyä liimattaessa klinkkeri- ja luonnonkivilaattoja.

Työskentely

Käytä aina puhtaita astioita.

ARDEX E 100 ohennetaan vedellä taulukon mukaisesti ja käytetään sekoitusliuoksena kyseisiin laasteihin, tartuntakerroksiin ja sementtipohjaisiin tasoitteisiin.

Tehtäessä tartuntakerroksia on huomattava, että seos on harjattava hyvin kiinni alustaan.

Massa levitetään märkään tartuntakerrokseen.

Voidaan käyttää sisä- ja ulkotiloissa yli +5 °C lämpötiloissa.

ARDEX E 100

Akryylilisäaine

Tekniset tiedot ARDEX-laatuvaatimusten mukaan:

| | |
|--------------|--|
| Pakkaus: | astia 1,75 kg netto |
| Varastointi: | n. 12 kk kuivassa tilassa avaamattomassa alkuperäispakkauksessa. Suojattava pakkaselta ja suoralta auringonpaisteelta. |

| Materiaali | Sekoitusosuudet* | | | | Lujuudet 28 päivän jälkeen lisäaineen kanssa (ilman) | |
|----------------------------------|------------------|--------------------------|-------------|--------|---|-------------------------------|
| | Sementti | Hiekka | ARDEX E 100 | Vesi | Taivutus N/mm ² | Puristus N/mm ² |
| Tarutuntakerros hienojakoinen | 25 kg | 25 kg raekoko 0–2 mm | 6,75 kg | 6,75 l | – | – |
| Tarutuntakerros karhea | 25 kg | 25 kg raekoko 0–8 mm | 6,0 kg | 6,0 l | – | – |
| Hieno laasti alle 15 mm | 25 kg | 75 kg raekoko 0–2 mm | 5,0 kg | 10,0 l | 10 (6) | 33 (27) |
| Laasti alle 30 mm | 25 kg | 75 kg raekoko 0–4 mm | 3,25 kg | 9,75 l | 10 (5) | 31 (24) |
| Laasti yli 30 mm | 25 kg | 100 kg raekoko 0–8 mm | 4,25 kg | 12,0 l | 9 (5) | 34 (22) |
| | Tasoite | Hiekka | | | | |
| ARDEX B 10 | 25 kg | kts. tuote-esite | 2,5 kg | 7,0 l | 11 (6) | 22 (15) |
| ARDEX B 12 | 25 kg | kts. tuote-esite | 2,25 kg | 6,75 l | 10 (5) | 22 (10) |
| ARDEX B 14 | 25 kg | kts. tuote-esite | 1,75 kg | 5,25 l | 12 (7) | 31 (20) |
| ARDEX F 11 | 12,5 kg | kts. tuote-esite | 1,15 kg | 3,4 l | 10 (4) | 22 (14) |
| ARDEX A 46 | 12,5 kg | ei | 0,9 kg | 2,75 l | 11 (6) | 35 (20) |

* ARDEX E 100 ja vesi sekoitetaan puhtaassa astiassa.
Sementti ja hiekka sekoitetaan kuivasekoituksena ja kaadetaan astiaan voimakkaasti sekoittaen.