

## FESCON SILOTE SF

### TUOTEKUVAUS

Fescon Silote on sisäseinien polymerisideaineinen silote ja saumaustuote. Silote soveltuu maalattujen alustojen tasoitukseen ja kipsilevyjen saumaukseen.



### KÄYTTÖKOHEET

- \* seinäpinnat ja kattopinnat kuivissa tiloissa
- \* soveltuu harkko-, betoni-, kevytbetoni-, pohjatasoite LF, tiilitasoite ja kipsilevy pinnoille
- \* maalattujen alustojen tasoitus
- \* kipsilevyjen saumaus
- \* silotetta ei voi käyttää lattioiden tasoitukseen eikä laatoituksen alustaksi

### SILOTTEEN SEKOITUS

Tarkista silotteen vedentarve pakkauksesta. Lisää kuiva-aines veteen ja sekoita porakonevispilällä 1-2 minuuttia. Anna silotteen seistä vähintään 15 minuuttia, ja tee lyhyt uusinta-sekoitus. Valmiin silotteen työstettävyyssäika on 1 vuorokausi.

### SILOTETYÖ

#### Silotteen levitys

Silote levitetään alustalle joko tasoiteruiskulla tai teräslastalla. Ylimääräisen silotteen voi ottaa talteen ja käyttää uudelleen. Kun tehdään useampia silotekerroksia annetaan edellisen kerroksen kovettua täysin ennen uuden kerroksen levittämistä. Kovettuminen kestää olosuhteista riippuen 1-2 vuorokautta. Tarvittaessa kuivunut pinta hiotaan jokaisen silotekerroksen levityksen jälkeen.

#### Kipsilevyjen saumaus

Silotetta levitetään saumaan siten, että se täyttää reunaohennuksen muodostaman syvennyksen. Saumanauha painetaan leveällä teräslastalla silotteeseen. Saumanauhan päälle levitetään silotetta siten, että se täyttää saumakohtaan. Lopuksi silote levitetään leveällä teräslastalla levypintojen tasoon. Silotteen kuivuttua saumat viimeistellään kuivahiontapaperilla. Seinien nurkissa ja seinien ja katon liittymissä saumanauha taivutetaan sormin 90<sup>0</sup> kulmaan ja painetaan teräslastalla silotteeseen. Nauhan päälle levitetään lisää silotetta ja nurkka silotetaan. Ruuvien ja nauhojen kannat silotetaan kahteen kertaan. Ensimmäisen kerroksen kuivuttua tehdään väliahionta. Lopullinen hionta tehdään, kun silote on täysin kuivaa.

**Pinnoitus**

Silotepinnan voi tapetoida tai maalata.

Työn aikana huomioitavaa

Silotetta ei saa jättää pumppuihin ja letkuihin yli vuorokaudeksi  
Rakenteen liiallinen kosteus saattaa kellastuttaa silotteen.

**TEKNISET TIEDOT**

Olomuoto	jauhe
Väri	valkeahko
Sideaine	polymeeriliima
Maksimi raekoko	n. 0,1 mm
Alin käyttölämpötila	+ 10 °C
Pakkauskoko	20 kg
Materiaalimenekki	1 mm:n kerros n. 1,2 kg/m <sup>2</sup> ( kokonaan tasoitus maks 2 mm/kerta )
Vedentarve	6,2 – 7,2 l / 20 kg
Työstettävyyss aika	1 vrk
Tartuntalujuus	> 0,5 MPa ( betonipinnalle )
Kovettumisaika	n. 1 vrk + 20 °C , n. 2 vrk +10 °C kuivumisaika riippuu kerrosvahvuudesta ja kuivumistilan kosteudesta
Päällystettävyyss	maalauks ja tapetointi
Varastointi	varastointiaika kuivassa paikassa 1 vuosi