

## Pohjustus tasoitteiden alle:

| Alusta                                                                                                        | Pohjuste                                                        | Menekki                                                                                        | Kuivumisaika                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Massiivalustat:<br>- betoni<br>- sementtialustat<br>- harkkopinnat<br>- muuratut alustat<br>- sementtirappaus | Schönox KH<br>1:5 ja 1:3<br><br>Schönox KH Fix<br>(ei ohenneta) | 1:5 = 30 m <sup>2</sup> / 6 l valmista seosta<br>1:3 = 20 m <sup>2</sup> / 4 l valmista seosta | 0,5 - 1 tunti                  |
| Levyalustat:<br>- kipsilevy<br>- lastulevy<br>Kosteusherkit alustat<br>- kipsitasoitteet<br>- kipsirappaukset | Schönox KH<br>1:1<br><br>Schönox KH Fix<br>(ei ohenneta)        | 10 m <sup>2</sup> / 2 l valmista seosta                                                        | KH 24 tuntia<br>KH Fix 1 tunti |
| Tiiviit alustat:<br>- metallit<br>- vanhat keraamiset laatat<br>- epoksimaalit                                | Schönox SHP                                                     | 7 m <sup>2</sup> / l                                                                           | 1 - 3 tuntia                   |

**Tartuntamassa:** Tartuntamassakerros, eli slurry/slamkaus on suositeltavaa toteuttaa, kun valetaan paksuja kiinnivaluja esim. Schönox SEB PLUS-pikabetonilla. Tartuntamassa valmistetaan vedestä, pohjusteesta ja täyttöön käytettävästä tasoitejauheesta.

**Tartuntamassan valmistuskaava on: 1 osa pohjustetta - 3 osaa vettä ja 5 osaa jauhetta.**

Seoksesta muodostuu harjaamalla levitettävä liuos. Tasoitus/valu suoritetaan heti nihkeän tartuntamassakerroksen päälle.

## Pohjustus vedeneristeen alle:

### Massiivirakenteet: Betoni, tiili, harkot, tasoitteet, jne.

| Työvaihe     | Tuote                                          | Menekki                                        | Kuivumisaika                                                       |
|--------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Pohjustus    | Schönox KH 1:3<br>Schönox KH Fix (ei ohenneta) | 20 m <sup>2</sup> / 4l valmista seosta         | 0,5 - 1 tunti                                                      |
| Vedeneristys | Schönox HA (kuivakalvo 0,4 mm)                 | 1100 g/m <sup>2</sup> tai 0,7 l/m <sup>2</sup> | 1 kerros n. 3 tuntia<br>2 kerros n. 5 tuntia<br>(+ 20 °C / RH 50%) |

### Kipsikartonkilevy, muut soveltuvat rakennuslevyt, ja kipsitasoitteet

|              |                                                |                                                |                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Pohjustus    | Schönox KH 1:1<br>Schönox KH Fix (ei ohenneta) | 10 m <sup>2</sup> / 2 kg / l valmista seosta   | 1 - 2 tuntia                                                       |
| Vedeneristys | Schönox HA (kuivakalvo 0,4 mm)                 | 1100 g/m <sup>2</sup> tai 0,7 l/m <sup>2</sup> | 1 kerros n. 3 tuntia<br>2 kerros n. 5 tuntia<br>(+ 20 °C / RH 50%) |

| Tuote ja tuotekuvaus                                                                           | Käyttökohteet                                                                                                                                                                           | Kuivumisaika                                           | Luokitukset | Ohje                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| KH<br>Vesipohjainen dispersiotartuntapohjuste imeville alustoille.                             | Tartunnan parantamiseen ja alustan imukyvyn tasaamiseen, ennen Schönox tasoitteita, vedeneristeitä ja kiinnityslaasteja.                                                                | n. 30 min                                              | M1          | Imukyvyn vähentäminen: 1 l pohjustetta + 5 l vettä, Tartunnan parantaminen 1 l pohjustetta + 3 l vettä, Vedeneristys pohjusteena: 1 l pohjustetta + 3 l vettä Kipsi- ja puualusta: 1 l pohjustetta + 1 l vettä (kuivuminen 24 h ennen tasoitusta ja n. 1-2 h ennen vedeneristystä). |
| KH Fix<br>Käyttövalmis, liuotteeton, synteettinen hartsidispersiopohjuste imeville alustoille. | Tartunnan parantamiseen ja alustan imukyvyn tasaamiseen, ennen Schönox tasoitteita, vedeneristeitä ja kiinnityslaasteja. Nopea kuivuminen ennen tasoitteita kosteusherkillä alustoilla. | n. 10 - 60 min                                         | M1          | Käyttövalmis                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| SHP<br>Käyttövalmis tartuntapohjuste imemättömille alustoille.                                 | Tiiviille, kiiltäville ja imemättömille alustoille (keraamiset laatat, metalli, epoksimaalit-/massat) ennen tasoitteita, kiinnityslaasteja ja vedeneristeitä.                           | n. 1-3 tuntia                                          | M1          | Käyttövalmis                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| SDG<br>Käyttövalmis, liuotinvapaa, vesipohjainen kosteudensulkupohjuste imeville alustoille.   | Alkaalisen kosteuden sulkuun, ennen tasoittamista ja päällystämistä esim. muovipäällysteillä. Suurin sallittu jäännöskosteus 93% RH.                                                    | n. 1-24 tuntia, riippuen alustan kosteuspi-toisuudesta |             | Käyttövalmis                                                                                                                                                                                                                                                                        |