



TIKKURILA

# HYDROSOLIPOHJUSTE

HYDROSOLIPOHJUSTE KIVIAINESPINNOILLE SISÄLLÄ JA ULKONA

## TYYPPI

Vesiohenteinen, nanokokoluokan akrylaattihydrosoliin perustuva pohjusteaine.

## KÄYTTÖKOHEET

Asuin-, liike- ja varastotilojen kiviainespinnot sisällä ja ulkona.

## SOVELTUVUUS

Käsittlemättömien tai aikaisemmin maalattujen kiviainespintojen pohjustamiseen. Tikkurilan Hydrosolipohjuste tunkeutuu hyvin alustan huokosiin, tasaa alustan imukykyä, lujittaa alustaa sekä parantaa pintamaalin tarttuvuutta. Finnseco Pikatasoitteen pohjuste. Soveltuu myös Finnseco Polytop -ylitasoituslaastien pohjusteeksi vaativiin olosuhteisiin, kun alustan esikastelu ei riitä tai se ei ole mahdollista.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 14.04.2023

## HYDROSOLIPOHJUSTE

### TEKNISET TIEDOT

<b>Maalaustuoteryhmä 2012</b>	113 Akrylaattipohjusteet.
<b>Riittoisuus</b>	4–8 m <sup>2</sup> /l. Riittoisuuteen vaikuttavat käsiteltävän pinnan karkeus ja huokoisuus sekä aikaisempi pintakäsittely.
<b>Pakkaukset</b>	1 l, 10 l
<b>Ohenne</b>	Vesi
<b>Työtapa</b>	Suosittelavin työtapa on levitys matalapaineruiskulla (reppuruisku). Lisäksi sively, telaus ja harjalevitys.
<b>Kuivumisaika</b>	Pölykuiva n. 1 tunti. Jatkokäsiteltävissä seuraavana päivänä. Laasti voidaan levittää Hydrosolipohjusteen päälle, kun pohjuste on imeytynyt alustaan, aikaisintaan 15 min kuluttua pohjustuksesta mutta kuitenkin saman päivän aikana.
<b>Tiheys (kg/l)</b>	N. 1 kg/l, ISO 2811.
<b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>	10
<b>Varastointi</b>	Suojattava pakkaselta.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

# HYDROSOLIPOHJUSTE

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Pohjustustyön ja pohjusteen kuivumisen aikana pitää ilman, pinnan ja pohjusteen lämpötilan olla yli +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %.

Älä levitä tuotetta märälle tai imemättömälle alustalle.

### Pinnan esikäsittely

Maalaamaton pinta:

Uuden betonipinnan tulee olla riittävästi kuivunut ja kovettunut ennen pintakäsittelyä. Betonipinnat suositellaan käsiteltäväksi aikaisintaan yhden lämmityskauden jälkeen rakenteen mukaan. Uuden rappauspinnan tulee olla kuiva ja kovettunut ennen maalaus käsittelyä. Kuivumis- ja kovettumisaikaan vaikuttavat mm. käytetyn rappauslaastin koostumus (esim. kalkkisementtisuhte), kuivumis- ja kovettumisolosuhteet sekä rappauslaastikerroksen paksuus.

Maalaamattomat pinnat puhdistetaan liasta, pölystä ja suoiloista. Mikäli suoilojen tulo on erittäin voimakasta ja jatkuvaa, ei pintoja pidä käsitellä ennen kuin suoilojen muodostumisen syyt on poistettu. Pese homehtuneet, sammaloituneet ym. pinnat alhaalta ylöspäin Tikkurilan Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaisesti.

Muottia vasten valetut betonipinnat on käsiteltävä mekaanisella menetelmällä, esim. hiekkapuhalluksella riittävän pintaprofiilin aikaansaamiseksi. Poista pinnassa esiintyvä lasimainen ja kiiltävä sementtikivi esim. hiekkapuhalluksella, betonin hiomiseen tarkoitetulla hiomakivellä tai painepesulla hiekkalisäyksellä.

Aikaisemmin maalattu pinta:

Puhdista pinnat liasta, pölystä ja suoiloista. Mikäli alustasta tulee suoiloja, ei pintoja pidä käsitellä ennen kuin suoilojen muodostumisen syyt on poistettu. Pese homehtuneet, sammaloituneet ym. pinnat alhaalta ylöspäin Tikkurilan Homeenpoistolla käyttöohjeen mukaisesti.

Poista aikaisemmin maalatulta pinnalta hilseilevät ja heikosti kiinni olevat tai jauhemaiset (esim. kalkkimaali) maalikerrokset. Poistomenetelmä valitaan alustan lujuuden ja poistettavan maalityypin mukaan (esim. teräsharjaus, kuumavesipainepesu tai vesi-hiekkapesu). Poista myös heikosti kiinni olevat, hauraat rappaus- tai betonipinnat. Avaa betonirakenteissa betoniterästen kohdalla mahdollisesti olevat halkeamat piikkaamalla tai kulmahiomakoneella ja laikalla tms. Puhdista teräs ruosteesta ja jatka käsittelyä Finnseco Tartuntalaastilla ja Finnseco Pikatasoitteella.

### Käsittely

Sekoita pohjuste huolellisesti ennen käyttöä.

Levitä Hydrosolipohjuste ohentamattomana ennen maalausta. Pohjusteen määrä on sopiva, kun se on imeytynyt alustan huokosiin ja pinnalle ei jää kiiltävää, lakkamaista kalvoa.

Käytettäessä Hydrosolipohjustetta Finnseco-laastien alla voimakkaasti vettä imevillä alustoilla (esim. Siporex), Hydrosolipohjuste ohennetaan vedellä (max. 1:1).

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään vedellä tai Tikkurilan Pensselipesulla.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Nestemäinen maalijäte on toimitettava käsiteltäväksi vaarallisena jätteenä. Tyhjät, kuivat pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen tai lajittelemattomaan sekajätteeseen.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatujärjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

# HYDROSOLIPOHJUSTE

## Käyttöturvallisuus

Käytä suojakäsineitä. Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. Sisältää 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT) ja reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Tämä tuote sisältää biosidivalmistetta, joka suojelee tuotetta varastoinnin aikana. Sisältää: reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)).

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.