

weber 3300 Oikaisutasoite



- Erinomainen leviävyys ja työstettävyys
- Päälystettävissä 1 vrk jälkeen 20 mm asti
- Matala-alkalinen pH 10,5-11 – suojaa mattoliimojen hajoamiselta (min. 5 mm) -> terve sisäilma
- Parantaa merkittävästi laminaatti- ja parkettilattioiden käyttömukavuutta
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste
- Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti.

KUVAUS

Nopeasti päälystettävä, matala-alkalinen kuituvahvistettu lattiatasoite lähes kaikille pinnoitteille ja alustoille. Kerrospaksuus 5-30 mm.

KÄYTTÖKOhteet

Sisätilojen lattioiden tasoitus ennen päälysteen asennusta. Tavanomaisten alustojen lisäksi tasoite soveltuu levi-tettäväksi mm. puulattioille, heikolle betonille, kipsilevyille ja vanhalle laatoitukselle. 3300 Oikaisutasoite soveltuu käytettäväksi alustasta irrotettuna ns. uivana rakenteena. Kaikissa uivissa rakenteissa tasoite erotetaan alustasta joko erotuskankaalla tai muulla valusuojalla. Soveltuu käytettäväksi myös lattialämmityksen kanssa.

ALUSTA

Soveltuvia alustoja ovat: heikko betoni-, puu-, kipsilevy-, magnesiitti-, muovi-, vinyyli- ja keraamiset laatat yms. alustat. Alustan vetolujuuden on oltava > 0,5 MPa. Tasoitekerroksen vahvikkeena käytetään weberfloor 4945

Menekki	n. 1,7 kg/m ² /1 mm:n kerros
Suosittelava kerrospaksuus	5-30 mm, verkkovahvistuksella min. 10 mm, uivana rakenteena min. 20 mm
Vedentarve	4,0 l/20 kg (20 % kuivapainosta)
Käyttölämpötila	+10...+25 °C. Optimi +15...+20 °C.
Kovettumisaika: Päälystet-kelpoisuus	24 h 20 mm asti, 48 h 30 mm asti (+23 °C, 50 % RH)
Kovettumisaika: Kävelykel-poisuus	2-4 h (+23 °C, 50 % RH)
Sideaine	Erikoisementtiseos
Täyteaine	Kalkkikivijauhe, raekoko < 0,6 mm
Lisäaine	Tartuntaa ja leviävyyttä parantavia aineita sekä kuituja. Kaseiiniton.
Tartuntalujuus 28 vrk	> 2,0 MPa (tartunta betoniin K30, EN 13813)
Puristuslujuusluokka	C 30 (EN 13813) (+23 °C, 50 % RH)
Taivutusvetolujuusluokka	F 7 (EN 13813) (+23 °C, 50 % RH)
Kutistuma 28 vrk	< 0,4 mm/m (+23 °C, 50 % RH)
Palokäyttäytyminen	A2 _{FL} -s1 (EN 13501-1)
Palonkestävyysluokka	EI 15 vaatimukset täyttyvät kerrospaksuudella 25 mm ja EI 30 vaatimukset kerrospaksuudella 35 mm.
Suojaverhouluokka	Voidaan käyttää lattian suojaverhouksena, joka korvaa K ₁₀ suojaverhouksen, kun kerrospaksuus on vähintään 25 mm ja joka korvaa K ₃₀ suojaverhouksen, kun kerrospaksuus on vähintään 35 mm.
Pyörivän tuolin pyörän kestävyys, kun tasoite on päälystetty lattianpäälysteellä (RWFC)	RWFC 450. Voidaan käyttää konttoreissa. (EN 13813)
Kestävyys	Vedenkestävä (vedeneristettävissä)
pH (kovettunut materiaali)	10,5-11. Matala-alkalinen.
Värisävy	Harmaa
Varastointiolosuhteet	Säilyvyysaika n. 12 kk valmistuspäivämäärästä (avaamaton pakkaus, kuiva tila)
Pakkaus	20 kg:n säkki
GTIN-koodit	6415910032173 (20 kg)
Tuotehyväksynät	CE, M1, EC1+, EPD, Avainlippu

Lasikuituverkkoa, joka kiinnitetään pisteittäin alustaan. Alustan käsittelystä on olemassa erilliset ohjeet, ks. weber MD 16 Dispersion tuotekortti.

SEKOITUS

Säkillinen (20 kg) jauhetta sekoitetaan 4,0 litraan puhdasta vettä (20 % laastin kuivapainosta). Käsin sekoitettuna sekoitus suoritetaan voimakkaan porakoneen vispilällä vähintään 1 min ajan. Pumpattaessa 3300 Oikaisutasoite sekoitetaan Weberin hyväksymällä automaattisekoittimella puhtaaseen veteen. Tasoitteen leviävyys tarkistetaan ennen pumppauksen aloittamista ja pumppauksen aikana (lisäohjeita Weberiltä). Käyttöaika on normaaliolosuhteissa n. 15 min veden lisäyksestä. Massan lämpötilan tulee olla vähintään +10 °C. Kylmissä olosuhteissa käytetään

lämmintä vettä (maks. +35 °C). Liika vesi aiheuttaa erottumista, heikentää tasoteipinnan lujuutta ja hidastaa kuivumista.

TYÖOHJEET

Rakennuksessa on oltava vesikatto sekä ikkuna- ja ovialueet suljettuina. Alustan ja ilman lämpötilan tulee tasotettua työn aikana ja viikon ajan sen jälkeen olla välillä +10...+25 °C. Lattiapinnalle syntyvää vetoa on vältettävä tasoitustöiden aikana ja 3 vrk ajan sen jälkeen. Alustan suhteellisen kosteuden tulee olla < 90 %. Tasote levitetään teräslastalla tai hammastetulla lastalla. Levitystä jatketaan taukoamatta, kunnes koko tasoitettava alue on tehty. Pumpattaessa pumpattavan alueen suurin leveys on 10-12 m. Leveämmät alueet jaetaan väliaikaisilla listoilla. Puulattian päälle tasoitettaessa tasoteipaksuuden tulee olla n. 1/3 puulattian paksuudesta.

Päällystysaika:

Tasote on kävelykelpoinen 2-4 tunnin kuluttua huoneen lämpötilan ollessa +23 °C ja suhteellisen kosteuden ollessa 50 %. Pinta voidaan tarvittaessa hioa 4-6 tunnin kuluttua tasoituksesta. 20 mm:n tasotekerros voidaan päällystää n. 24 tunnin jälkeen. Alustan suuri kosteuspitoisuus ja huonot kuivumisolosuhteet pidentävät päällystysaikaa. Lattiapäällysteen asennuksessa tulee noudattaa RYL:n ja pinnoitevalmistajan edellyttämiä pohjan kosteuden ohjeita.

Liikuntasaumat:

Alustan rakenteellisten liikuntasaumojen kohdalla tasotekerros katkaistaan esim. kulmahiomakoneella heti kun tasoteipinta on kävelykelpoinen. Saumat täytetään elastisella sauma-aineella.

PINNOITUS

Tasotettu alusta vastaa pinnoitevalmistajan asettamia vaatimuksia alustan tasaisuuden suhteen ja voidaan pinnoittaa mm. keraamisilla yms. kivilaatoilla, muovitai tekstiilimatoilla, vinyylilaatoilla, korkilla, laminaatilla, lautaparketilla tai vesiohenteisella liuotinaineettomalla epoksimaalilla (esim. weberfloor 4736 Epoksimaali pohjustettuna weberfloor 4712 Tiivistysepoksilla - muiden maalien soveltuvuus on tarkistettava maalivalmistajalta). Tasotettu alusta voidaan myös maalata vesiohenteisella akryylipohjaisella maalilla (esim. Teknospro Binder Plus + Teknofloor Aqua Pro - muiden maalien soveltuvuus on tarkistettava maalivalmistajalta). Alkalisuoja saavutetaan vähintään 5 mm tasotekerroksella.

Alustaan liimattavien parkettien alla tulee olla alusvaneri tai niiden liimauksessa käytetään joustavia STP -liimoja parkettivalmistajan ohjeiden mukaisesti.

Massalattiat (PU-, epoksi- ja akryylipohjaiset). Tuotteen soveltuvuus on tarkistettava pinnoitevalmistajalta. Akryyli- tuotteiden kanssa tulee käyttää weberfloor 4712 Tiivistysepoksi pohjusteena, ellei toisin ohjeisteta pintamateriaalivalmistajan toimesta.

Tasoitteen pintaa suositellaan hiottavaksi ennen pinnoitusta mahdollisten epäpuhtauksien ja tartuntaa heikentävien aineiden poistamiseksi.

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1013814	6415910032173	weber 3300 Oikaisutasoite 20 kg	511 mm	269 mm	122 mm	20 kg	48	0