

WEBER 6000 PIKAMASSA



- Lattiamassa kylpyhuoneremontteihin
- Paksut täytöt jopa 250 mm
- Nopeasti kuivuva paksuissa kerroksissa, vedeneristettävissä jo 3 h jälkeen.
- Matala-alkalinen
- Sertifioitu EPD-ympäristöseloste
- Tuote on vakuutettu Supply Chain Declaration Portal -järjestelmässä (SCDP) uudisrakennusten kriteeriversion 4 mukaisesti.

KUVAUS

Käsin levitettävä, nopeasti kovettuva ja kuivuva sementti-pohjainen lattiamassa. Kerrospaksuus 10-250 mm.

KÄYTTÖKOhteet

Sisätilojen lattioiden valu ja paksut täytöt. Lattiamassaa voidaan käyttää myös uivissa raudoitetuissa rakenteissa.

ALUSTA

Soveltuvia alustoja ovat: betoni, kevytbetoni ja kipsikar-tonkilevy. Alustan vetolujuuden on oltava > 0,5 MPa. Alustoille, joihin ei saada riittävää tartuntaa (yli 0,5 MPa), esim. heikolle betonille, puulle, bitumieristeelle tai eristekerrok-selle tehdään uiva lattia. Uivat kerrokset raudoitetaan te-räsverkolla ja niihin tehdään tarvittaessa liikuntasauvoja. Alustan käsittelystä on olemassa erilliset ohjeet, ks. weber MD 16 Dispersion tuotekortti.

SEKOITUS

Säkillinen (20 kg) jauhetta sekoitetaan 1,8 litraan puhdasta vettä (9 % laastin kuivapainosta). Massaa sekoitetaan n. 3 min ajan betonimyllyssä, tai vispilällä varustetulla tehok-kaalla porakoneella. Valmiin massan tulee olla koostumuk-

TUOTEKUVAUS

Menekki	n. 1,8 kg/m ² /1 mm:n kerros
Suosittelava kerrospaksuus	10-250 mm
Kerrospaksuus uivana	30-250 mm
Vedentarve	9 % (1,8 l/20 kg)
Käyttölämpötila	+10...+25 °C. Optimi +15...+20 °C.
Kovettumisaika: Päälyste-kelpoisuus	15 h (+23 °C, 50 % RH), jolloin laatoitettavissa.
Kovettumisaika: Kävelykel-poisuus	3 h (+23 °C, 50 % RH), jolloin yliatoitettavissa tai vedeneristettävissä.
Sideaine	Erikoisementtiseos
Täyteaine	Luonnonhiekkia, raekoko < 2,0 mm
Lisäaine	Työstettävyyttä parantavia aineita. Kaseiiniton.
Tartuntalujuus 28 vrk	> 1,0 MPa (tartunta betoniin K30, EN 13813)
Puristuslujuusluokka	C 30 (EN 13813)
Taivutusvetolujuusluokka	F 5 (EN 13813)
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.
Suojaverhousluokka	Voidaan käyttää lattian suojaverhouksena, joka korvaa K ₁₀ suojaverhouksen, kun kerrospaksuus on vähintään 25 mm ja joka korvaa K ₃₀ suo-javerhouksen, kun kerrospaksuus on vähintään 35 mm.
Pyörivän tuolin pyörän kestävyys, kun tasoite on päällystetty lattianpäällyst-teellä (RWFC)	Vaatii hienotasoituksen
Kestävyys	Vedenkestävä
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	6415910032593 (20 kg)
Tuotehyväksynät	CE, M1, ECI+, EPD, Avainlippu

seltaan kiinteä, maakostea. Käyttöaika on normaaliolo-suhteissa n. 30 min veden lisäyksestä. Massan lämpötilan tulee olla vähintään +10 °C. Kylmissä olosuhteissa käyte-tään lämmintä vettä (maks. +35 °C). Liika vesi heikentää massan lujuutta, minkä vuoksi veden yliannostusta ei saa tapahtua.

TYÖOHJEET

Rakennuksessa on oltava vesikatto sekä ikkuna- ja oviau-kot suljettuina. Alustan ja ilman lämpötilan tulee tasoite-työn aikana ja viikon ajan sen jälkeen olla välillä +10...+25 °C. Alustan suhteellisen kosteuden tulee olla < 90 %.

Massaa ei saa kuivata lämpöpuhaltimilla tai kuivaajalla.

Lattialämmitys:

Lattialämmitykseen soveltuu parhaiten vesikiertoinen järjestelmä tai sähköllä toimivat nk. saneerauskaapelit. Normaalikaapeleita käytettäessä massa tulee tiivistää erityisen huolellisesti, ettei kaapeleiden ympärille jää ilmataskuja.

Työn suoritus:

Lattiakaivot yms. suojataan valukannella. Pinta oikaistaan laudalla tai linjaarilla ennen hiertoa polyuretaanihiertimellä. Lopuksi tulee tehdä teräslippaus, jotta varmistetaan riittävän tiivis ja sileä pinta vedeneristeelle. Pintaa ei kastella missään työvaiheessa, sillä liipatessa pinta kostuu tarpeeksi muutenkin. Betonilattioille tyypillinen jälkikastelu ja -hoito on myös kielletty.

Kuivumisaika:

Lattiamassa on kävelykelppoinen ja voidaan ylitasoittaa tai vedeneristää 3 tunnin kuluttua huoneen lämpötilan ollessa

+23 °C. Lopullinen lattiapäällyste (esim. laatta) voidaan asentaa aikaisintaan 15 tunnin kuluttua normaaleissa kuivumisolosuhteissa (+23 °C, 50 % RH). Alustan suuri kosteuspitoisuus ja huonot kuivumisolosuhteet pidentävät kuivumisaikaa. Lattiapäällysteen asennuksessa tulee noudata RYL:n ja pinnoitevalmistajan edellyttämiä pohjan kosteuden ohjearvoja.

PINNOITUS

Tasoitettu alusta voidaan pinnoittaa keraamisilla yms. kivi-laatoilla tai lautaparketilla. Muut lattianpäällysteet vaativat yleensä ylitasoittamisen, esim. weber 3100 Hienotasoitteella. weber 6000 pinta voidaan suoraan vedeneristää vedeneristysohjeiden mukaisesti.

VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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

NIMIKKEET

Tuotekoodi	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	Lavalla	GTIN
1013850	weber 6000 Pikamassa 20 kg	439 mm	269 mm	122 mm	20 kg	48	6415910032593