

LASIMOSAIIKIN ASENNUS

1. ns. OHUTKIINNITYSMENETELMÄ

- Kiinnityslaastina käytetään **Pukkila Saneerauslaastia** tai mahdollisuuksien mukaan **Pukkila Vaalea Saneerauslaastia**.
- Kiinnityslaasti levitetään normaalitavalla ja kammataan auki.
- On huolehdittava, että laastipetin paksuus on aina n. 3 mm ja laasti on homogeenisesti levitettyinä. Ns. kovaa kontaktia laatan ja pohjan välillä ei saa tapahtua.
- Kampauria ei jätetä kuitenkaan auki jos levitys ja kampaus tehdään suurella urituksella, vaan urat tasoitetaan siten, että kerrosvahvuudeksi jää n. 3 mm.
- Mosaiikkilaattamatot painetaan laastipetiin ja taputetaan kiinni lastalla tai ”taputuskumilla” siten, että kiinnityslaasti ei nouse yli 1/3 laattapaksuudesta.
- Keskimääräisen kiinnitysosan pitää olla väh. 80 %, märkätiloissa sekä ulkotiloissa kuitenkin 100 %.
- Tartunnan varmistaminen tapahtuu irrottamalla vähintään 3 laattaa ja laskemalla tartunta-ala.
- Mikäli tartunta halutaan 100 % eikä sitä saavuteta normaalkiinnityksellä, käytetään ns. kaksoiskiinnitysmenetelmää
- Julkisivupuoleltaan paperille liimatut matot kostutetaan sienellä useaan kertaan (vältetään liiallisen veden käyttöä) n. 1 tunnin kuluttua kiinnityksestä ja poistetaan. Suoritetaan mahdolliset laattojen oikaisut.
- Muovikalvo poistetaan varovaisesti useammasta suunnasta kalvo irrottaen ajoittaen irrotus ajallisesti kuivumisolosuhteisiin.
- Aikaisintaan 2 tunnin kuluttua voidaan laatat saumata jälkisaumauksena. Laattojen pinnat on kuitenkin pestävä puhtaaksi liimajätteistä ennen saumausta.
- Saumaus suoritetaan saumauslaastin valmistajan ohjeita noudattaen.
- Laatoitus pidetään kosteana väh. 3 vrk: n ajan.

Muita laastityyppejä käytettäessä paperin poisto aika sekä saumaustyö mahdollisesti viivästyy. Työstöajat pitenevät etenkin, kun laatoitus suoritetaan vedeneristeen päälle.

2. ns. KAKSOISKIINNITYSMENETELMÄ

Määrätyt kiinnityslaastityypit soveltuvat sekä kiinnitykseen että saumaukseen. Tällöin työn suoritustapa on lähinnä ns. kaksoiskiinnitysmenetelmää muistuttava. Normaali kaksoiskiinnitysmenetelmässä mosaiikkilaattamatto esisaumataan taustapuolelta ja esisaumattu matto asennetaan laastipetiin. Muu työstö kuten edellä.

LASIMOSAIKIN ASENNUS

3. JULKISIVUPUOLELTAAN PAPERILLE LIIMATTUJEN MOSAIKKILAATTAMATTOJEN OMINAISUUKSIA:

Paperin kuivumiskutistuma / kosteuslaajenema voi vaikuttaa mosaiikkilaattojen saumojen mittoihin siten, että laattajako voi jonkin verran poiketa mosaiikkilaattamaton toisessa suunnassa verrattuna toiseen suuntaan. Tämä johtuu ns. viirasuunnan ja leveysuunnan paperin valmistustekniikasta aiheutuvasta käyttäytymisestä. Tämä ominaisuus on otettava huomioon mikäli huonetilan seinät ja lattia laatoitetaan mosaiikilla; tällaisessa tapauksessa maton laatoitusuunta vaihtuu.

4. VERKKOON LIIMATUT MOSAIKIT

Mosaiikkilaatat, jotka on liimattu pohjastaan verkolle, kiinnitetään menetelmällä, joka on kuvattu kohdassa 1. tai lisäksi tasoitetaan laastikerroksen päälle ”liimakammalla” ohut laastikerros ja painetaan laatat kiinni. Kiinnityslaastina voidaan käyttää esim. Pukkila Vaalea Saneerauslaastia tai mahdollisuuksien mukaan Pukkila Saneerauslaastia. Saumaus suoritetaan tämän jälkeen kuten muussakin laatoituksessa. Mikäli saumaus suoritetaan vaalealla saumausaineella suositellaan kiinnitys tehtäväksi valkoisella kiinnitysaineella saumojen mahdollisen värikirjavuuden eliminoimiseksi. Pohjastaan verkolle liimattuja mosaiikkilaattoja ei saa käyttää ulkotiloissa eikä jatkuvasti veden alla olevissa kohteissa kuten uima-altaissa.

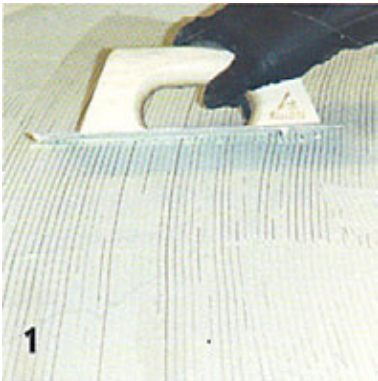
5. MUOVIKALVO

Julkisivupuoleltaan muovikalvoon liimattujen mosaiikkien on annettava kuivua riittävän kauan ennen kalvon poistamista. Märkätiloissa vedeneristys ja pintakalvo hidastavat kosteuden poistumista kiinnityslaastikerroksesta.

HUOM! Mattoyksiköissä näkyvä nuoli tarkoittaa mosaiikkimattojen asennussuuntaa.

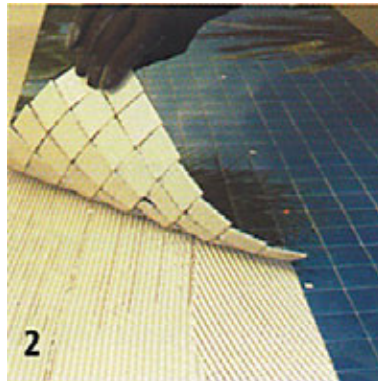
LASIMOSAIIKIN ASENNUS

1. Verkkoon liimattu mosaiikki



Levitä Pukkila Saneerauslaastia tai Pukkila Vaaleaa Saneerauslaastia (~3 mm kerros) joko yhdellä tai kahdella työstökerralla.

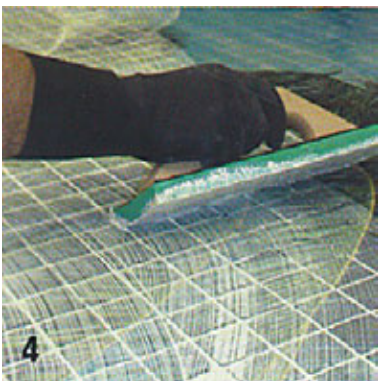
Huom! Laastipetin pinta ei saa olla voimakkaasti kampaaritettu.



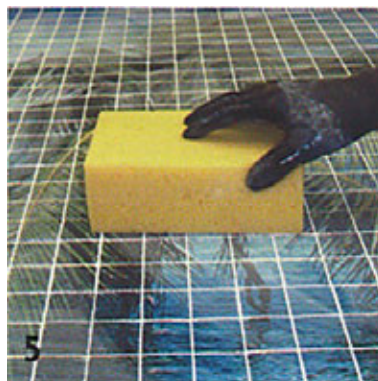
Aseta verkkoon liimatut matot paikoilleen.



Taputa matot kumilastalla kiinnityslaastiin siten, että kiinnitysaine pursuu osittain saumoihin.



Levitä saumauslaasti (0-4 mm, Pukkila Erikoissauma) kumisella saumalastalla.



Pese pinta puhtaaksi kostealla sienellä.



Viimeistele pinta kuivalla kankaalla.

LASIMOSAIIKIN ASENNUS

2. JULKISIVUPUOLELTA TÄYSPAPERIIN LIIMATTU MOSAIIKKI



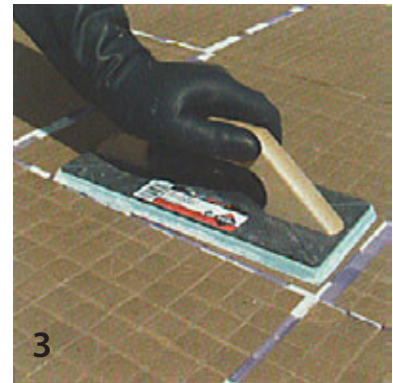
1

Levitä kiinnityslaastia
(~3 mm kerros).



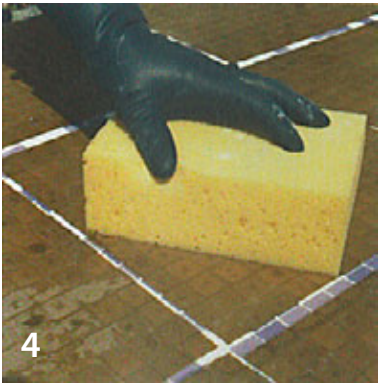
2

Aseta matot kiinnityslaastiin.



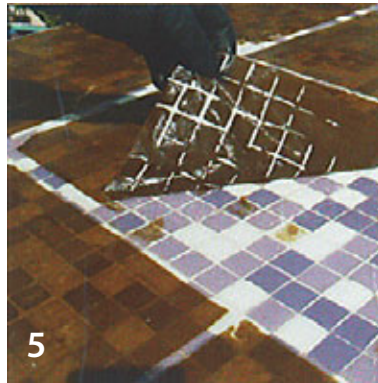
3

Taputa matot paikoilleen niin, että
laasti nousee osin saumoihin.



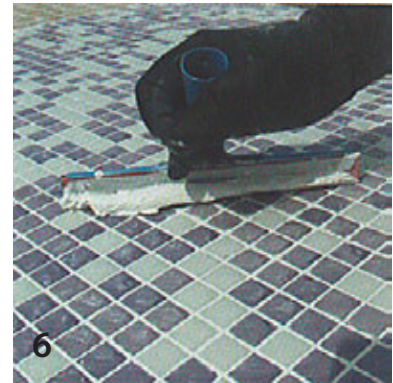
4

Kostuta pintapaperi sienellä.



5

Odota kunnes paperi on täysin vet-
tynyt ja poista se. Puhdista pinta
paperijäämistä.



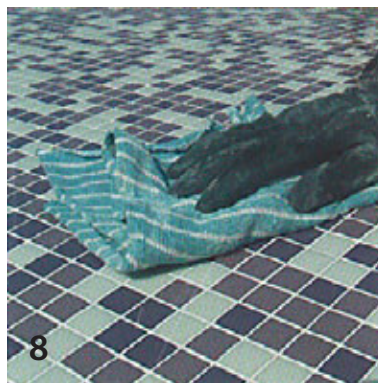
6

Levitä saumauslaasti (0-4 mm, Puk-
kila Erikoissauma) kumisella sauma-
lastalla.



7

Pese pinta puhtaaksi kostealla
sienellä.

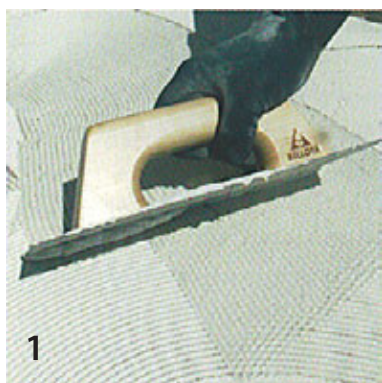


8

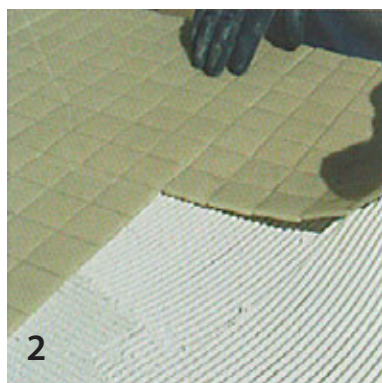
Viimeistele pinta kuivalla kankaalla.

LASIMOSAIKIN ASENNUS

3. JULKISIVUPUOLELTA MUOVIKALVOON LIIMATTU MOSAIIKKI



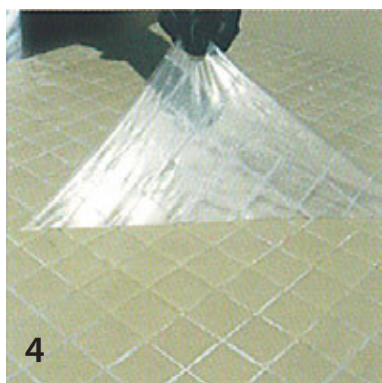
1
Levitä kiinnityslaastia
(~3 mm kerros).



2
Aseta matot kiinnityslaastikerrok-
seen nuolen osoittamaan suuntaan.

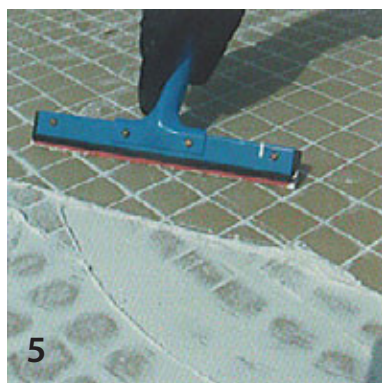


3
Taputa matot paikoilleen niin, että
laasti nousee osin saumoihin.

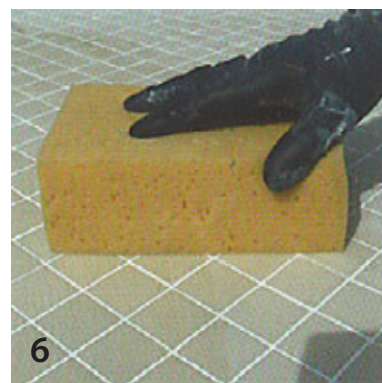


4
Poista kalvo varovaisesti useam-
masta suunnasta irrottaen.

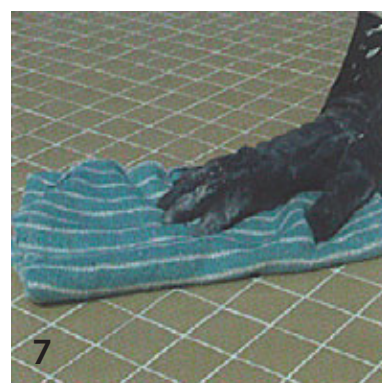
Huom! Lämpötilasta ja sääolosuh-
teista riippuen pitää asennuksen
kuivua riittävästi, jotta muovikalvo
voidaan poistaa kiinnitystä häirit-
semättä.



5
Levitä saumauslaasti (0-4 mm, Puk-
kila Erikoissauma) kumisella sauma-
lastalla.



6
Pese pinta puhtaaksi kostealla sie-
nellä



7
Viimeistele pinta kuivalla kankaalla.