

VÄRI PINTA

VÄRI JA PINTA ◯ PINTAKÄSITTELYALAN AMMATTILEHTI 1/2025

Monimutkaiset
sairauspoissaolot

HOME TOWN
DEVELOPMENTS



Tyhjälle tehty kaupunki

NCS 2050 Index väriviuhka. Nyt 190€ alv.0% Normaalihinta 203€ alv.0%. Tilaukset: info@hakkuri.fi

INDEX 2050







TIKKURILA

PROFESSIONAL



Tiilitalomaali uudistaa vanhan tiilijulkisivun

Tikkurilan Kivitex Brick House Paint -tiilitalomaali antaa rakennukselle uuden ilmeen muuttamatta tiilen alkuperäistä struktuuria tai sen ominaisuuksia. Täyshimmeä maali on helppokäyttöinen ja sillä voidaan syventää tai vaihtaa tiilen omaa väriä. Tarttuu hyvin alustaan ja antaa lisäsuojaa UV-säteilyä sekä sadetta vastaan. Lämpäisee hyvin vesihöyryä ja sopii eri tiililyypeille.

-  LISÄSUOJAA UV-SÄTEILYLTÄ JA SATEELTA
-  HYVÄ TARTUNTA
-  LÄPÄISEE HYVIN VESIHÖYRYÄ
-  SOPII ERI TIILITYYPEILLE



UUTUUS

Sitovuutta vai ei

Tätä kirjoitettaessa ovat työehtosopimusneuvottelut käynnissä. Työntekijäpuoli on hylännyt jo kaksi valtakunnan-sovittelijan esitystä, ja neuvotellut jatkuvat. Sopimukseen varmaan taas päästään kuten ennenkin pitkän sirkuksen jälkeen.

Vaikka keskitettyjen sopimusten aika on ohi, ovat työmarkkinoiden rakenteet ja neuvottelukulttuuri vielä Kekkonen aikaisia. Kauan on aikaa Tammikuun kihlauksesta, mutta henki on edelleen sama. Työläisten on taisteltava riistäjäyrityksiä vastaan.

Koska nykyään laki määrittää palkankorotukset lopulta ventialojen mukaan, niin eikö kaikki muut ehdot voisi myös jättää paikallisten sopimusten varaan yritysten ja työntekijöiden sovittavaksi? Yleissitovuuden tarpeellisuutta on myös kyseenalaistettu, koska se on tärkein perusta koko nykyisille työmarkkinarakenteille.

Yleissitovuuden määritelmänä on, että alan työvoimasta pitää yli puolet olla jäsenenä alan työntekijäliitossa eli järjestäytyneenä. Tämän ehdon täytyessä kaikkia maalausalan yrityksiä sitovat samat työehtosopimusten ehdot, vaikka itse yritys ei olisi järjestäytynyt työnantaja-liittoon.

Tällä hetkellä yleissitovuuden ehdot täyttyvät monella alalla enää nippa nappa ja osin se on jo edellyttänyt luovaa kirjanpitoa monissa liitoissa.

Yleissitovuus on elinehto monelle työntekijäliitolle. Jos esimerkiksi rakennus- maalauslalla eivät yleissitovuuden ehdot täyty, mihin nykyisiä liittorakenteita enää tarvitaan? Tämä koskee myös työnantajia.

Onko sitten yleissitovuuden päättyminen riski ja kenelle? Jos nykyisenkaltaisia työehtosopimuksia ei enää ole, ovatko työntekijät työnantajien armoilla niin palkoissa kuin työoloissa muutenkin? Pelko on turha. Sekä Saksassa että Ruotsissa vanhat rakenteet on pitkälti purettu jo aikaa sitten. Työntekijät on otettu mukaan yritysten päätöksentekoon paljon Suomea vahvemmin, mutta vastaavasti työntekijöiden vastuu yritysten kannattavuudesta on merkittävä. Ja tästä on seurannut useilla aloilla lähes täydellinen työrauha jo vuosikymmeniä. Olisiko tässä meilläkin opittavaa?



VÄRI JA PINTA 108. vuosikerta. ISSN 1459-4994. www.varijapinta.fi
KUSTANTAJA Kustannus Oy Hakkuri, Linnanpajantie 7, 00950 Helsinki
PÄÄTOIMITTAJA Timo Järvinen timo.jarvinen@hakkuri.fi
ILMOITUSMYynti Ilmoitusmyynti Tuula Märd
 040 757 4062 ilmoitusmyynti@varijapinta.fi
JULKAISIJA Pintaurakoitsijat ry. ja HMMY ry.
TUOTTAJA Reima Tylli reima.tylli@varijapinta.fi
PAINO PunaMusta Oy
TILAUKSET JA OSOITTEENMUUTOKSET info@hakkuri.fi
PAINOS 4700

VÄRI & PINTA



NYT

NCS 2050

Index väri viuhka

190€ alv.0%

(norm 203€ alv.0%

Tilaukset:

info@hakkuri.fi



Samuel Jalava perusti maalausliike ILME Oy:n kaverinsa Jesse Fagerlundin kanssa. Nyt puolitoista vuotta myöhemmin yrityksellä on takana noin 300 projektia.



Muinainen
remontti

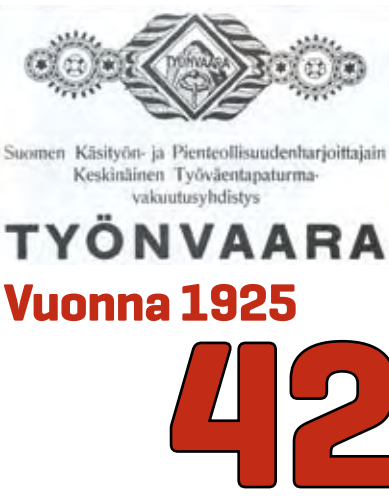
14



Uudenlainen
Kairo



24 Helsingin
mestarit Mirkalla



TYÖNVAARA
Vuonna 1925

42

1/2025

VÄRI&PINTA

Pintakäsittelyalan ammattilehti

- 6 Sarjakuva Raxa
- 8 Kolumni Keijo Wääri
- 9 Kysely: Kohti parempaa
- 10 Modernia ILMettä
- 14 Muinainen julkisivurempa
- 16 Uusi kaupunki aavikolle
- 22 Taloyhtiöiden tilanne
- 24 Helsingin mestarit Mirkalla
- 26 Mirkan uudet koneet
- 28 Juristilta
- 34 Palveluhakemisto
- 38 Jäsenluettelot
- 42 Vuonna 1925



Työpaikkojen avuksi opas helpottamaan työturvallisuuslain soveltamista

Työterveyslaitos on julkaissut maksuttoman verkko-opaan helpottamaan työturvallisuuslain soveltamista työpaikoilla. Asiantuntijatyönä rakennettu opas tarjoaa käytännönläheisen lähestymistavan aika ajoin päivittyviin lakipykäliin, joiden tulkintaan kaivataan usein apua.

Helppolukuinen, maksuton verkko-opas tulee tarpeeseen, koska työturvallisuuslakia sovelletaan lähes kaikissa tilanteissa, joissa tehdään työtä. Lakipykälien tulkinta on ollut työturvallisuusasiantuntijoillekin vaativaa.

Uusi opas julkaistaan osissa, ja sisältöä päivitetään tarvittaessa. Alkuun opas kattaa työturvallisuuslain neljä keskeistä pykälää.

Oppaan olennaista antia työpaikoille ovat pykälien ymmärtämistä helpottavat soveltamisosat.

Opas antaa myös aiheittain käytäntöjä, jotka auttavat lain soveltamisessa. Lisäksi oppaan sivuille on koostettu linkkejä, jotka ohjaavat lisätietoihin.

Työturvallisuuslain soveltamisoppaan ovat laatineet Työterveyslaitoksen sekä sosiaali- ja terveysministeriön asiantuntijat. Pohjana on hyödynnetty aiemmin monilla työpaikoilla käytettyä maksullista opaskirjaa, joka kuitenkin on vanhentunut sitä mukaa, kun työturvallisuuslakia on päivitetty.

Opasta päivitetään muutama pykälä

kerrallaan, mutta jo nyt julkaistut keskeisiä työturvallisuuslain pykälää käsittelevät sivut antavat selvyyttä moneen työpaikoille tärkeään asiaan.

Ensin julkaistut sivut kattavat työturvallisuuslaista neljä pykälää, jotka käsittelevät työnantajan yleistä huolehtimisvelvoitetta, työn vaarojen selvittämistä ja arviointia, työntekijälle annettavaa opetusta ja ohjausta sekä työnantajan sijaista.

Opas on toteutettu osana Suomen kestävä kasvun ohjelmaa.

RAKA

Rahkonen ©



W T F[®]

KOVIMMAT TYÖKALUT KOVIMMILLE LIIMOILLE

WORLD'S TOUGHEST FIX

Uusi WTF[®]-puristinsarja sisältää useita patentoituja ominaisuuksia parhaan käyttökokemuksen takaamiseksi. Pistoolit ovat ergonomisia ja suunniteltu jatkuvaan ammattikäyttöön.



VALUMATON
EI VALUTA MASSAA



HÖYHENENKEVYTTÄ
RUNKO VAHVISTETTUA NYLONIA

7:1

VOIMANSIIRTO
MATALA



SÄÄDETTÄVÄ VALUMINEN
3 ERI ASETUSTA

12:1

VOIMANSIIRTO
KESKITASO



SÄÄDETTÄVÄ VOIMANSIIRTO
KESKITASO / KORKEA

26:1

VOIMANSIIRTO
ERITTÄIN VAHVA



VÄLITÖN MEKANISMI
PAREMPI TUNTUMA

Lisää tarkkuutta ja pidentää käyttöikää

NEW



 @WTF_WORKS

www.worldstoughestfix.com

© All Rights Reserved. Rakennuskemia Oy, 2024.

Rakennuskemia Oy, info@rakennuskemia.fi, 019-457 4400, www.rakennuskemia.fi

VÄRI JA PINTA

7



KEIJO WÄÄRI

Suomen Julkisivurakoitsijat 30 vuotta

Meitä oli ainakin kolme toisinajattelijaa Lemminkäisellä. Oli Halosen Pekka Kuopiosta, Järvisen Mika Porista ja allekirjoittanut Helsingistä. Tajusimme että Lemminkäisen pinnoitus-urakointi sukeltaa syvissä vesissä ja on ajamassa karille. Väkeä vähenettiin ja pidot huononi. Lopulta kävi niin, että koko pinnoitusyksikkö lopetettiin. Kaikki piiripäälliköt ympäri Suomen läänit saivat monoa. Onneksi Lemminkäinen oli sen verran solidaarinen, että antoi alkupotkun siunaukselle jatkaa kaikille yhdeksälle piiripäällikölle omana firmanaan.

Jotakin tarttis tehdä mietimme. Meikäpojan ja Kuopion Halosen Pekan aivoissa syntyi ajatus koota porukka yhteen ja perustaa Suomen Julkisivurakoitsijat ry. Lemminkäisen silloinen lakihenkilö Katri Pentti oli perustamisessa suurena apuna.

Tällainen yhdistyskollaasi oli melko harvinainen Suomessa. Halusimme yhdessä tietysti liittyä Maalarimestariliittoon, että saisimme sieltä pientä tukea. Siitä tulikin melkoinen kapeli. Erään maalausliikkeen omistaja Helsingistä sanoi, että yhtä hyvin voidaan perustaa jalkalistojen maalausyhdistys.

Kun kaikki mahdolliset ja mahdollomatkin esivalmistelut oli lopulta tehty ja säännöt hyväksytyt Sujun toiminta voitiin aloittaa. Oli päästy pois Lemminkäisen ikeen alta. Kaikilla oli halu näyttää.

Yhteistyösopimuksia tehtiin mm. Tikkurila Oy:n, Maalarimestarien Oy:n, Teknoksen, Solmasterin, Bettonin ja Sika-Betonin kanssa.

Uusia jäsenliikkeitäkin saatiin, vaikka liittymismaksu oli 1000 markkaa.

1995 puheenjohtaja eräissä kokouksessa tiedotti, että yhdistysten jäsenliikkeiden yhteisen liikevaihdon olevan sata miljoonaa. ”kokolailla kohtuullinen”, pohti Wääri.

Laivakokouksessa Ruotsiin puheenjohtaja esitteli maalarimestariliiton hallituksen äänestyksestä, joka koski Julkisivu-urakoitsijoiden hyväksymistä liiton jäseneksi. Ääniä oli annettu 14 kpl. Puolesta 7 ja vastaan 4. Tyhjiä 4. Suju oli nyt siis maalausalan valtakunnallisen työnantajaliiton jäsenyhdistys. Sen seurauksena jäsenmäärä myös lisääntyi.

Yksi kirjoittamaton sääntö oli. Että toisen Sujun firman mestoille ei saa mennä ronkkimaan. Siitä ei ole tietoa kuinka paljon sitä noudatettiin.

Vuonna 2002 oli kaikilla jäsenliikkeillä toimintaa ja tehtäviä yllin kyllin Aloitettiin mm. yhteistyö Turun Ammattiopistostosäätiön Kehittämiskeskus Oltermannin kanssa.

Oltermanni räätäloi ensimmäisen ESR-rahotteisen Mestari-tason koulutusmoduulin erityisesti Sujun jäsenliikkeille.

Suju oli noihin aikoihin valtakunnallisesti mitattuna julkisivuosajien ykkösyhdistys. Ei silti. Hyvät muistot jäi Sujusta. Päästiin ykköskategoriaan. Varsinkin PRM- maalaus Porista. Mikä otin Lemminkäiselle töihin nöösipoikana ja heti syttyi lamppu, että pojassa muina. Sujun nykytilasta ei Wäärivaarilla ole tarkempaa tietoa.

Suunta parempaan



Rakennusalan ammattilaiset näkevät alan tulevaisuuden olevan kehittymässä parempaan päin, vaikka nykytilanne on vielä heikko, kertoo Stark Suomen yritysasiakkailleen teettämä kysely.

Kyselyyn vastasi yhteensä 574 rakennusalan ammattilaista ja yrittäjää, joista 49 prosenttia ilmoitti, että rakennus- ja remontointihankkeiden määrä on edelleen vähentynyt viimeisten kuuden kuukauden aikana. Tästä huolimatta alan ammattilaiset uskovat selkeästi, että tilanne on vuoden päästä parempi.

Kyselytutkimukseen osallistuneista rakennusalan ammattilaisista reilu kolmasosa kertoi, ettei projektien määrässä ole viimeisen puolen vuoden aikana tapahtunut muutoksia, liki puolet kertoi hankkeiden määrän edelleen vähentyneen ja hankkeiden määrän kasvusta viimeisten kuuden kuukauden aikana kertoi ainoastaan 15 prosenttia alan yrittäjistä ja ammattilaisista.

Rakennusalan pitkään jatkuneessa synkässä tilanteessa nähdään käänteen lähestyvän. Puolen vuoden päästä alan tilanteen arvioi paremmaksi 37 prosenttia vastaajista ja vain 16 prosenttia uskoo tilanteen edelleen huonontuvan. 45 prosentin mielestä vuoden 2025

alkupuolisko ei vielä tuo muutosta tilanteeseen.

- Rakennusalan tilanne on ollut poikkeuksellisen vaikea poikkeuksellisen pitkään. On ilahduttavaa huomata, että alan ammattilaiset näkevät valoa tunnelin päässä. Vihdoin näyttää siltä, että kovia kokenut toimiala on noususuunnan alussa, Stark Suomen toimitusjohtaja **Harri Päiväniemi** arvioi.

Kaksi kolmesta positiivisia

Vastanneilta kysyttiin myös, että mitkä olisivat asioita, joita poliittiset päättäjät voisivat tehdä rakennusalan hyväksi. Rakennusalan ammattilaisilla oli selkeitä terveisiä päättäjille tilanteen parantamiseksi.

Avovastauksissa korostui erityisesti kotitalousvähennyksen palauttaminen ja jopa sen korottaminen. Vastaaajien mielestä myös julkisiin rakennusinvestointeihin ja korjausrakentamisprojekteihin panostaminen olisivat hyviä keinoja nostaa rakennusala.

- Riittävän suuruisella kotitalousvähennyksellä voitaisiin tukea olemassa olevan rakennuskannan energiatehokkuuden merkittävä parantamista, mikä on keskeistä ympäristötavoitteiden näkökulmasta, Päiväniemi toteaa.

- Vastauksissa nousi esiin myös alan koulutustason parantaminen, eli siinä heijastuu julkisuudessaakin paljon esillä ollut keskustelu koulutuksemme tasosta esimerkiksi ammattiin johtavissa oppilaitoksissa. Tuore rakentamislaki on osaltaan keventämässä byrokratiaa ja prosesseja, mikä oli ammattilaisten keskuudessa toivottu asia, Päiväniemi jatkaa.

Stark teki yritysasiakkailleen kyselytutkimuksen tammikuussa 2025. Kyselyssä selvitettiin rakennus- ja remontointialalla toimivien ammattilaisten ja yrittäjien käsityksiä alan tulevaisuuden näkymistä. Kyselyyn vastasi 574 ammattilaista, joista suurin osa on rakennus- ja remontointiyritysten omistajia.

Neljännes ulkomailta

E2 Tutkimuksen selvityksen mukaan esimerkiksi yhteisen kielen puute voi aiheuttaa työelämässä kitkaa suomalaisten ja ulkomaisten työntekijöiden välillä. Rakennus- alalle on kertynyt ulkomaalaisten työntekijöiden työskentelystä Suomessa paljon kokemusta, jota nyt voidaan hyödyntää myös kansainvälisten osaajien rekrytoimisessa alan asiantuntijatehtäviin.

Ulkomaalaisten työntekijöiden määrä rakennustyömailla on kasvanut merkittävästi viimeksi kuluneiden parin vuosikymmenen aikana ja vakiintunut noin neljännekseen työmaiden työvoimasta. Moni heistä on asettunut pysyvämmiin Suomeen ja osaksi suomalaista yhteiskuntaa.

E2 Tutkimuksen Tulevaisuuden Suomen tekijät -hankkeen kyselyssä suomalaisten enemmistö (63 prosenttia) suhtautui myönteisesti siihen, että eri kulttuuritaustoista tulevien työntekijöiden määrä kasvaa työpaikoilla, ja neljännes (26 prosenttia) oli eri mieltä.

Noin puolet vastaajista uskoi eri kulttuuritaustoista tulevien työntekijöiden määrän kasvun aiheuttavan yhteentörmäyksiä työpaikoilla.

E2 Tutkimuksen Tulevaisuuden Suomen tekijät -hankkeen loppujulkaisussa Työelämän muutosten kohtaaminen työpaikoilla -raportissa tarkastellaan laajasti kokemuksia työelämän muutoksista kuten kansainvälistymisestä. Tutkimusaineisto koostuu kansalaiskyselystä ja taustahaastatteluista. Enemmistö tutkimukseen osallistuneista vastaajista suhtautuu myönteisesti eri kulttuuritaustoista tuleviin työntekijöihin.

E2 Työelämän muutosten kohtaaminen työpaikoilla -raportti on Tulevaisuuden Suomen tekijät - hankkeen loppujulkaisu. Tutkimusaineisto koostuu kesällä 2024 tehdystä kansalaiskyselystä. E2 Tutkimus on monitieteinen riippumaton tutkimuslaitos, joka palvelee tiedolla järjestöjä, yrityksiä, säätiöitä, kuntia, ministeriöitä, poliittista päätöksentekoa ja mediaa.

”Tulevaisuuden tavoitteena on tehdä Ilmeestä pääkaupunkiseudun paras maalausliike”



Maalausliike ILME Oy:ssä moderni tieto- ja viestintäteknikka on valjastettu asiakkaiden parempaan palveluun.

Samuel Jalava kuvaa yrityksensä perustamiseen johtavaa polkua ’tylsäksi tarinaksi’. Hänen taustansa on maalariperheessä, jossa hänen isänsä, setänsä, serkkunsa sekä molemmat isoisänsä ovat olleet maalareita. Suvussa on aikaisemmin ollut myös maalausyrityksiä.

– Aluksi alalta yritettiin ohjata pois ”siisteihin sisätöihin”. Maalaaminen ja pintakäsittely tuntui kuitenkin omalta alalta, kun on pienestä asti tottunut käsillä tekemiseen.

Kesällä 2023 Jalava perustikin maalausliike ILME Oy:n kaverinsa **Jesse Fagerlundin** kanssa. Nyt puolitoista vuotta myöhemmin yrityksellä on takana noin 300 projektia. Pääkohderyhmä on yksityisasiakkaat, mutta viime aikoina asiakkaaksi on alkanut tulla myös enemmän taloyhtiöitä ja rakennusliikkeitä.

Nykyaikaista teknologiaa

Maalausliike ILME on alalla poikkeuksellinen palveluprosessinsa vuoksi. Prosessissa olennaisessa asemassa on moderni tieto- ja viestintäteknologia. Idean sen hyödyntämiseen Jalava sai työskennellessään myyntitehtävissä ennen yrittäjäksi ryhtymistä.

– Asiakasrajapinnassa työskennellessäni huomasin, että markkinassa voisi olla tilaa yritykselle, joka hyödyntää nykyaikaista tieto- ja viestintäteknologiaa. Meillä onkin esimerkiksi sähköiset toiminnanohjausjärjestelmät ja asiakkaiden kanssa Whatsapp käytössä. Maalarin työ on fyysistä, ja ehkä siitä johtuen alaan liittyy paljon vanhanaikaisia ajatusmalleja.

Tyypillinen asiakasprosessi Ilmeessä menee niin, että asiakas löytää yrityksen joko sosiaalisen median tai Googlen kautta. Googlessä näkyvyyttä voi olennaisesti parantaa Google Adwords-palvelun kautta.

– Yrittäjää on pakko kiinnostaa markkinointi ja on opittava tavoit-



Tylsästä tarinasta menestystarinaksi?

Maalausliike ILME Oy:ssä moderni tieto- ja viestintäteknikka on valjastettu asiakkaiden parempaan palveluun.

tamaan asiakkaat monikanavaisesti. Alussa markkinointiosaamista ei meillä ollut, mutta sitä on nopeasti alettu kehittää yhteistyökumppanien avulla.

Kun työmaasta ja muista yksityiskohdista päästään sopimukseen, niin työn alkaessa luodaan Whatsapp-ryhmä, johon kuuluu työnjohto, asiakas sekä työn suorittavat maalarit. Maalarit päivittävät ryhmään töiden edistymisestä päivittäin. Ryhmän avulla varmistetaan se, että sama tieto tavoittaa jokaisen osapuolen.

Ryhmäkeskustelu voi kuulostaa työläältä, mutta Jalavan mukaan se on kätevä ja aikaa säästävä kommunikointitapa, jonka ansiosta kaikki ovat kartalla töiden edistymisestä.

– Se pienentää inhimillisten virheiden määrää, sillä sama tieto tavoittaa kaikki. Puhelimessa puhutaan yleensä lähinnä uusiin projekteihin liittyen. Useinhan puhelimella on toista vaikea tavoittaa tai sitten soitto tulee hankalaan aikaan.

Jalavan mukaan asiakkaat pitävät myös siitä, että Whatsapp-ryhmä jätetään voimaan työn valmistuttua. Sen kautta voi siis myöhemminkin kysyä, jos tehdyn työn tiimoilta joku asia rupeaa askarruttamaan, kotiin tarvitaan muuta remonttialan osaajaa tai haluaa vaikka tilata uuden työn.

Positiivista palautetta

Yrittäjien kesken työt jakautuvat siten, että Fagerlund pyörittää tuotantoa ja Jalava hankkii asiakkaat, mutta molemmat pystyvät tekemään kumpaakin.

Kun tarjouspyyntö tulee, on pyrkimys päästä käymään remonttikoh-teissa.

– Sitten rakennetaan läpinäkyvä tarjous. Siinä voi olla esimerkiksi kahdeksan tuotetta, tasoitus, katto, ikkunat, ovet ja niin edelleen. Koko-

Yrittäjien kesken työt jakautuvat siten, että Fagerlund pyörittää tuotantoa ja Samuel Jalava (kuvassa) hankkii asiakkaat.



Maalausilke
ILME

SIRO 7

POHJA

YKKÖS

YKKÖS



”Yrittäjää on pakko kiinnostaa markkinointi. Ja on opittava tavoittamaan asiakkaat monikanavaisesti”

naisuus avataan, niin että asiakkaalle selviää mistä projekti muodostuu. Sitten tehdään sähköisesti sopimus asiakkaan valitsemassa laajuudessa. Tuotannon aikana kaikki pysyvät sitten ajan tasalla Whatsapp-ryhmän kautta.

– Voi olla yksityiskohtia, joista on hankala päättää etukäteen, kuten että pitäisikö vaikka patterit maalata tai mikä sävy tehosteseinälle tulee. Sellaiset asiat voidaan prosessin edetessä päättää ja sopia Whatsappissa. Kun työ on valmis, niin yhdessä tehdään lopputarkastus.

Laskun maksun jälkeen asiakasta pyydetään vielä arvostelemaan projekti Googlessa ja/tai jättämään avointa palautetta NPS-kyselyn kautta.

Tähän mennessä tehdyistä 300 projektista noin 60:ssä asiakas on jättänyt Google-arvostelun, joiden keskiarvoksi muodostuu 5/5.

– Olemme saaneet paljon positiivista palautetta muun muassa aikatauluksesta sekä kommunikoinnista. 90 prosenttia kohteista valmistuu etuajassa, mutta vanhoissa taloissahan voi aina tulla yllätyksiä, niistä viestitään aina heti asiakkaalle. Tärkeintä on asettaa realistiset odotukset aikataululle, kahden viikon työtä ei tehdä yhdessä.

Jokainen perehdytettävä

Yrityksen palveluksessa on tällä hetkellä talvella noin 10 ja kesällä noin 20 maalaria.

– Rekrytoinnissa on tärkeää tajuta se, ettet todennäköisesti tule ikinä palkkaamaan valmista maalaria. Jokaisessa yrityksessä on omat toimintatavat ja laatuvaatimukset, yhtäällä maalataan paljon uuden asunon seinää, toisaalla tehdään paljon tarkkuutta vaativaa ikkunoiden entisöintiä ja niin edelleen.

– Kun teemme käsityötä yksityisasiakkaiden koteihin, on laatuvaatimus korkeimmassa luokassa. On hyväksyttävä, että jokainen maalari on perehdytettävä yrityksen tavoille ja se vie oman aikansa.

Isoin haaste Jalavan mukaan on kuitenkin saada pidettyä tasainen



Maalausliike ILME Oy

➤ Perustettu 2023

➤ 10-20 työntekijää

Ensimmäinen tilikausi liikevaihto 550 000 euroa, kannattavuus hiukan pakkasen puolella alkuinvestointien vuoksi. Nyt liiketoiminta kannattavaa, liikevaihto keskimäärin 100 000 euroa kuukaudessa.

työjono vuoden ympäri. Se on myös edellytys, jotta parhaat maalarit pysyvät firmassa.

Tulevaisuuden tavoitteena on tehdä Ilmeestä pääkaupunkiseudun paras maalausliike.

– En osaa sanoa, paljonko siihen menee aikaa. Asiakashan sen myös päättää, kuka on paras. Joka tapauksessa olemme nyt löytäneet markkinasta oman jalansijan ja tiedämme, kuka haluamme olla. ■

Kun työmaasta ja muista yksityiskohdista päästään sopimukseen, niin työn alkaessa luodaan Whatsapp-ryhmä, johon kuuluu työnjohto, asiakas sekä työn suorittavat maalarit.



Tyypillinen kohde

”Meillä tyypillisin kohde on Helsingin kantakaupungin vanha huoneisto ja tyypillisessä asiakastilanteessa asiakas on muuttamassa pian asuntoon ja haluaa tehdä uudesta asunnosta itselleen kodin. Usein kohde vaatii tasoitettua, seinien ja katon maaluksen sekä mahdollisesti ovien ja ikkunasmyygien kunnostamisen. Keskivertokohde on noin 60 neliöinen asunto, mikä tehdään kauttaaltaan. Hintaan vaikuttaa, tehdäänkö kaikki lattiasta kattoon vai vain esimerkiksi isot pinnat. Tyypillisimmät projektit liikkuvat 5 000 ja 10 000 euron välillä ja kestävät viikosta kahteen.”

Muinainen

Ensimmäiset talomaalarit Suomessa liittyvät 1600–1700-lukujen käsityöläisperinteeseen, jossa ammattimaiset maalarit koristelivat kirkkoja, porvaristaloja ja kartanoita. Näitä maalareita kutsuttiin aluksi yleisesti maalarimestareiksi, ja heidän työnsä kattoi sekä rakennusten ulkopintojen maalaamisen että sisätilojen koristelun. Talomaalarit erosivat puhtaasti kirkollisista maalareista keskittyen enemmän maallisiin kohteisiin, kuten porvaristalojen seinien, kattojen ja kalusteiden koristeluun.

Talomaalaus oli 1600-luvulla vähäistä ja keskittyi pääasiassa kirkkojen sekä aateliskartanoitten koristeluun. Tavalliset talot olivat pitkään maalaamattomia, ja niiden ulkopintoja käsiteltiin yksinkertaisilla suoja-aineilla, kuten tervalla tai punamullalla. 1600-luvulla talomaalareiden ammattikunta alkoi kuitenkin muotoutua erityisesti kaupungeissa, kuten Turussa, Viipurissa ja Helsingissä, joissa porvaristolla ja aatelistolla oli varaa koristeellisiin maalauksiin. Talomaalarit keskittyivät pääasiassa puutalojen ulkomaalaukseen ja sisätilojen koristeluun. 1700-luvulla julkisivuvärinä alettiin suosia keltaista, erityisesti okrankeltaista ja mustaa. Turun 1700-luvun

UNESCOn maailmanperintölistaan vuodesta 1994 asti kuuluneen Petäjäveden vanhan kirkon alkuperäinen saarnastuoli on veistetty samaan aikaan kuin itse kirkko valmistui, eli vuosina 1763–1765. [Museovirasto].

julkisivuremppe

mestarinäytteissä katot olivat lähes aina punaisia, ja seinät rapattiin melkein aina keltaisiksi. Keltaisen sävyt vaihtelivat kirkkaasta vaaleaan, ja joukossa oli myös tummanruskehtavia sävyjä. Turussa käytettyjä värejä olivat lisäksi valkoinen, harmaa ja vaaleankeltainen. Keltainen ei kuitenkaan ollut ainoa rapattujen julkisivujen väri: esimerkiksi 1760-luvun Porvoon kivitaloissa rappauspintoja maalattiin myös punaisiksi. Ikkunoiden kehykset maalattiin usein valkoisiksi rapattua pintaa vasten.

Ammattikunta kehittyi

1700-luvulla talomaalarien ammattikunta alkoi kehittyä, kun kaupunkien porvaristalot ja kartanot tarvitsivat ammattilaisia koristelemaan sekä ulko- että sisäseiniä. Maaseudulla punamullan käyttö yleistyi ulkoseinien maalipintana, kun taas sisätiloissa suosittiin kalkkimaaleja. Talonmaalauksen laajeni 1700-luvun aikana myös maaseudulle, ja uuden tyyliuuntauksen, kuten barokin ja rokokoon, vaikutukset näkyivät maalauksellisissa yksityiskohdissa. Koristeelliset seinämaalaukset ja kuviomaalaukset nousivat tällöin suosioon.

Talomaalarit eivät ainoastaan maalanneet talojen ulkopintoja suojatarcoituksessa tai värin lisäämiseksi, vaan he koristelivat myös sisäseiniä ja kattoja ornamentaalisiin kuvioin. Käytetyt maalit valmistettiin luonnonpigmenteistä, kuten punamullasta, jota käytettiin yleisesti ulkoseinien maalaamiseen. Sisätiloissa suosittiin kalkkimaaleja ja öljymaaleja, jotka mahdollistivat yksityiskohtaisen työn, kuten kukkakuvioiden ja muiden koristeaiheiden maalaamisen.

Vielä käsityöläistä

Talo- ja huonekalumaalaus alkoi Suomessa keskiajan lopulla ja kehittyi erityisesti 1700-luvulla. Aluksi maalaaminen oli osa käsityöläisperinnettä, jossa maalarit olivat usein kiertäviä mestareita, jotka liikkuvat kylästä ky-

lään tarjoten palveluitaan. Kaupungeissa maalarimestareiden ammattikunta alkoi rakentua, ja maalaustyöt muodostuivat tärkeäksi osaksi rakentamista ja sisustamista. Ensimmäiset talomaalarit loivat perustan suomalaiselle rakennusten koristelulle, ja heidän työnsä yhdistivät käytännöllisyyden ja esteettisyyden. Maalarimestareiden ammattikunta virallistettiin myöhemmin, ja heidän työstään tuli tärkeä osa rakennuskulttuuria erityisesti 1800-luvulle tultaessa.

Maaseudulla talojen ulkomaalaus yleisty 1700-luvun lopulla, kun punamullan käyttö levisi laajalti. Kartanoiden sisätilojen maalaustöissä alettiin puolestaan omaksua vaikutteita eurooppalaisista tyyleistä. Talomaalarit olivat yleensä kiertäviä käsityöläisiä, jotka maalasivat taloja, huonekaluja ja koriste-esineitä.

Toppeliuksen tarinoita

Mikael Toppelius, joka tunnetaan myös kirjailija Sakari Topeliuksen isoisoisänä, oli erityisen tunnettu kirkollisista maalauksistaan. Hänen tyyliään hyödynnettiin kuitenkin myös maallisissa kohteissa, erityisesti sisämaalauksen koristelussa. Kerrotaan, että eräässä kievarissa Toppelius maalasi seinälle kokonaisen paratiisin.

Ensimmäiset maalaustyönsä Topelius teki Iisalmessa noin vuonna 1748, jolloin hän oli vasta 14–15-vuotias. Frantsilassa hän maalasi saarnastuolin kaideseinään pastorin kasvot niin luonnollisiksi, että olisi voinut luulla pastorin juuri nousevan saarnastuoliin. Iisalmessa Toppelius maalasi myös kirkon lehterinkaitteet raamatullisia hahmoja esittäville maalauksilla. Iisalmen rovasti Henrik Helsingius ihastui nuoren maalarin taitoihin ja päätti tukea hänen ammatillista kehitystään. Rovastilla oli läheiset yhteydet Ruotsin hoviin, sillä hänen veljensä toimi kuninkaallisena kirjastonhoitajana.

Kesällä 1751 Toppelius purjehti Tukholmaan mukanaan suosituskir-



Turun vanha raatihuone 1730-luvun lopulta, pienoismalli. (Aaltoyliopiston arkisto)

je hovimaalari Johan Paschille, joka omisti Tukholmassa maalausliikkeen. Pasch vaikutti merkittävästi taidemaalauksen asemaan Ruotsissa ja onnistui ajamaan säädöksen, jonka mukaan korkeampi maalaustaide tuli erottaa ammattimaalauksesta, ja molemmille oli järjestettävä omat ammattikuntansa. Suomessa tämä jako toteutui kuitenkin verrattain hitaasti ja melko vaatimattomasti.

Toppelius jatkoi työskentelyään molemmilla aloilla: hän maalasi kirkkojen seinämaalauksia silloin, kun niitä tilattiin, ja muina aikoina hän koristeli esimerkiksi tuoleja ja muita huonekaluja.

Huonekalu- ja arkkumaalarit

Huonekalumaalarit erikoistuivat koristelemaan talonpoikien huonekaluja, kuten arkkuja, pöytiä ja kaappeja, värikkäillä ja yksityiskohtaisilla maalauksilla. Talonpoikaiset huonekalumaalaukset olivat usein koristeltu kukka- ja lehväkuvioilla, geometrisilla muodoilla sekä yksinkertaisilla maise- ja symboliaiheilla.

Suosittuja huonekalumaalauksissa olivat voimakkaat värit, kuten punainen, sininen, vihreä ja keltainen. Pigmentit valmistettiin luonnonmateriaaleista, ja maalareilla oli omia erikoistekniikoitaan, kuten sabluunamaalausta tai vapaalla kädellä tehtyjen kuvioiden maalaamista. Tyyllisesti huonekalumaalaus sai vaikutteita sekä kansanperinteestä että ylempien yhteiskuntaluokkien sisustustyyleistä, erityisesti rokokoon ja barokin orna-

menteista.

Keski- ja Pohjois-Suomessa Pohjanmaan maalarit olivat erityisen tunnettuja yksilöllisistä koristeistaan talonpoikaishuonekaluihin. Toppe-liuksen oppilas, Vihannissa syntynyt Emanuel Granberg, maalasi 1700-luvun loppupuolella Raahan kirkkoon katto- ja seinämaalauksia.

Pohjanmaalla huonekalumaalarien tyyli oli koristeellinen ja värikylläinen, kun taas Itä-Suomessa talonpoikaisia huonekaluja koristeltiin usein geometrisilla kuvioilla ja maalattiin maanläheisillä väreillä. Kaupunkien ja kartanoiden maalarit puolestaan omaksuivat enemmän eurooppalaisia vaikutteita, kuten barokin ja rokokoon tyylin.

Huonekalu- ja talomaalarit loivat perustan suomalaiselle koristeelliselle perinteelle. Heidän työnsä näkyy yhä esimerkiksi Pohjanmaan talonpoikaishuonekaluissa ja maaseudun vanhoissa taloissa, joissa käsityöläisasteen perintö on säilynyt. Lähes kaikki morsiusarkut kuuluivat nuorille tytöille, ja niiden kanteen maalattiin usein neidon nimi sekä sydämiä, kukkia tai enkeleitä. Morsiusarkkuihin perheiden tyttäret kokosivat kappioita, joita he olivat alkaneet valmistaa jo lapsuudestaan lähtien. ■

Lähteenä käytetty:

Panu Kaila, Maalari maalasi taloa -julkisivujen värihistoriaa. TYT multi-kustannus. Jyväskylä 2009.

Pääskymen 14.1.1918, s. 17.

Suomen matkailijayhdistyksen vuosikirja 1.1.1899, s. 5.

Maalarilehti 1.1.1936, s. 14.

Kukat ja enkelit koristivat porvarisneitojen morsiusarkkuja. Kaleva, Anne Helaakoski 14.9.2017: <https://www.kaleva.fi/kukat-ja-enkelit-koristivat-porvarisneitojen-morsi/1907791>

Egyptin uusi hallintopääkaupunki on ainutlaatuinen hanke:

10 miljoonaa asu

Egypti rakentaa uutta hallinnollista pääkaupunkia. Rakentamisen päävastuu on ACUD-yrityksellä, joka omistaa kaupungin maan ja rakennukset ja on maailman suurimpia rakennuttaja-yrityksiä sekä Egyptin viidenneksi suurin yritys.

Uusi hallintopääkaupunki rakentuu aavikolle, jota Egyptin pinta-alasta on 95 prosenttia. Egyptin presidentti Al Sisi julkisti hankkeen osana



Asukasta aavikolle

Egyptin urbaania kehittämissuunnitelmaa vuonna 2015. rakennustyöt aloitettiin vuonna 2016 kuivalla hiekka-aavikolla.

- Infrastrukturi hankkeen ensimmäisessä vaiheessa on nyt kokonaan valmis, muutoin ensimmäinen vaihe on 75-prosenttisesti valmis, kertoo haastattelussa kaupunkia rakentavan ja kaupungin omistavan ACUD-yhtiön johtaja **Khaled Abbas**.

Abbas on hankkinut kokemusta nykyiseen tehtäväänsä Egyptin asuntaja uusien kaupunkien rakentamisasioista vastaavana apulaisministerinä. Talouslehti Forbes on listannut hänet muun muassa Afrikan vaikutusval-

taisimpien johtajien listalle vuonna 2023 ja vuonna 2024 maailman 100 vaikutusvaltaisimman kiinteistöalan vaikuttajan listalle.

Abbas aloitti nykyisessä tehtävässään syksyllä 2022. Tuolloin pääkaupunkihanke oli jäljessä alkueräisestä aikataulusta.

- Ensimmäinen tavoitteeni ACUD:n johtajana oli saada Egyptin hallinto muuttamaan uuteen hallintopääkaupunkiin, Abbas kertoo.

Muutto toteutettiin puolessa vuodessa alkuvuonna 2023 ja maata on johdettu presidenttiä ja ministeriöitä myöten uudesta hallintopääkaupungista jo heinäkuun 2023 alusta



lähtien. Kansanedustajat ja senaatti muuttaa uuteen hallintopääkaupunkiin vuoden 2025 aikana.

- Toisena tavoitteenani oli nopeuttaa hanketta. Egyptin ja maailman taloustilanteen vuoksi kustannukset olivat nousseet 20-30 prosenttia, mutta emme voineet hidastella hankkeen kanssa.

10 miljoonaa asukasta

Vuoden 2025 aikana alkaa hankkeen toinen vaihe, joka kestää viidestä seitsemään vuoteen. Ensimmäisen vaiheen tavoitteena on noin puolitoista miljoonaa asukasta ja kaikkiaan kaupunkiin on arvioitu muuttavan 10 miljoonaa

Vanha Kairo on kauan sitten ohittanut sen pisteen, jossa sen infrastruktuurin korjaaminen vielä olisi ollut mahdollista.

Rakennustyöt aloitettiin vuonna 2016 kuivalla aavikolla.





Lähiainkoina aloittanee liikenteensä vuosia rakennettu yhdellä kiskolla kulkeva etäohjattu ilman kuljettajaa toimiva juna, joka kuljettaa jopa 45 000 matkustajaa tunnissa molempiin suuntiin.

Kairon liikenneruuhkat ovat legendaarisia. Uudessa kaupungissa tiet tehdään valmiiksi hyvin leveiksi.

asukasta.

- Kaikki eli neljäskin vaihe on suunniteltu valmistuvan noin 15 vuodessa eli vuoteen 2040 mennessä, Abbas kertoo.

Koneen hissit

ACUD-yrityksen pääkonttori uuden hallintopääkaupungin ytimessä on yhtä näyttävä kuin ministeriöiden rakennuksetkin. Khaled Abbasin toimistoon rakennuksen ylimpään kerrokseen noustaam Koneen hisseillä. Abbas tietää hissien tulevan Suomesta.

- Elektromekaanikkaa uuteen hallintopääkaupunkiin on pitänyt ostaa maailmalta kuten hissien lisäksi muun muassa ilmastointi- ja paloturvalli-

suuteen liittyviä laitteita ja ratkaisuja, mutta muutoin Egypti on täysin omavarainen kaikkien rakennusmateriaalien suhteen alkaen sementistä ja teräksestä, Abbas kertoo.

Uuteen hallintopääkaupunkiin saavutaan monikaistaista leveää tietä pitkin. Hankkeen ensimmäinen vaihe kattaa noin 300 neliökilometriä noin 714 neliökilometrin laajuudesta kokonaisuudesta.

Kaupungin keskustaan johtavan päätien keskellä on leveä viheralue, jossa on tiheästi isoja rakennusyritysten mainoksia.

- Rakennuttajia ensimmäisessä vaiheessa on ollut noin 400, hankkeita on yhteensä ollut 520. Rakennuttajat valittiin avoimella tarjouskilpailulla, Abbas kertoo.

Jokaisella rakennuttajalla on useita alihankkijoita. Abbasin arvion mukaan on ollut noin 2000 eri alan yritystä.

- Työntekijöitä uuden hallintopääkaupungin rakentamisessa on tähän mennessä ollut noin 200 000. Valtaosa heistä tulee eri puolilta Egyptiä, Abbas kertoo.

Yksi ensimmäisiä hallintopääkaupunkiin valmistuneita rakennuksia oli



kristillinen katedraali, joka on Lähi-idän suurin kirkko. Egyptin noin 110 miljoonasta asukkaasta noin kymmenen prosenttia on kristittyjä, valtaosa ortodokseja.

Katedraaliin mahtuu 9200 ihmistä. Sen rakentamiseen osallistui noin tuhat työntekijää, joiden työ kesti 23 kuukautta. Katedraalialueen pinta-ala on 63 000 neliometriä. Katedraali näkyy kauas; sen pääkupolin halkaisija on 40 metriä ja se nousee 36 metrin korkeuteen, kirkon kaksi tornia ovat 60-metrisiä.

Uudesta hallintopääkaupungista löytyy myös suomalaista pelastus- ja palontorjunta-alan teknistä osaamista. Viime vuonna kaupunkiin ostettiin Suomesta Bronto Skylift nostolavalaite, jonka työskentelykorkeus on enimmillään 55 metriä. Laite tunnetaan myös nimellä puomitikas, koska puomirakenteen kyljessä on myös pelastustikkaat.

Korkeaa ja suurta

Uuden hallintopääkaupungin kaupunkisilhuettia hallitsevat muutamat pilvenpiirtäjät, joista korkein, 393,8 metriin kohoava Iconic Tower on myös Afrikan mantereen korkein rakennus.

Lähes kymmenen muuta pilvenpiirtäjää pääsevät mukaan Afrikan 30 korkeimman rakennuksen listalle.

Lähes mantereen suurin on myös urheilustadion, joka on jo käytössä. Stadionille mahtuu 93 940 katsojaa ja se on Egyptin suurin ja Afrikan mantereen toiseksi suurin. Rakennustyöt aloitettiin vuonna 2019 ja vuoden 2023lopussa stadionilla pelattiin ensimmäinen jalkapallo-ottelu. Stadion on rakennettu mahdollistamaan niin Olympialaiset kuin jalkapallon maailmanmestaruuskisat.

- Kaikessa on painopisteenä kaupungissa asuvien ja siellä vierailevien elämänlaadun korkea taso. Kantavia teemoja ovat myös kestävyys, ympäristöystävällisyys ja älykkäät rakennus- ja kaupunkiratkaisut, ACUD:n Abbas kertoo.

Ympäristöystävällisten rakennusten suurin etu on hänen mukaansa se, että ne tarjoavat asukkaille terveyshyötyjä. Lisäksi ympäristöystävällisesti tai ”vihreästi” rakennettujen rakennusten hiilijalanjälki on pienempi ja ne auttavat siten säästämään resursseja ja luonnonvaroja.

Abbasin luettelemat luontoa ja ympäristöä säästävät kestävät ra-

kennusmenetelmät ovat Egyptissä vallankumouksellisia ja harvinaisia. Näihin kuuluvat energian säästäminen energiatehokkailla ratkaisuilla kuten huolehtimalla tilojen eristyksistä ja suosimalla energiatehokkaita ikkunalasimateriaaleja ja uusiutuvaa energiaa.

Egypti on vesivaroissaan kriittisesti riippuvainen Niilin vesikiintiöstään. Veden säästäminen on silti Egyptissä melko uusia ilmiö. Uudessa hallintopääkaupungissa vedenkulutukseen kiinnitetään huomiota kehittämällä sadeveden talteenottoa ja hyödyntämällä harmaita talousvesiä muun muassa viheralueiden kasteluun. Rakennusmateriaaleissa huomioidaan paitsi paikallisuus myös pyritään käyttämään mahdollisimman paljon kierrätysmateriaalia tai kierrätettäväksi soveltuvia materiaaleja.

Kaupungin erityispiirteisiin kuuluu myös keinoälyn laaja hyödyntäminen niin rakennusten huollossa kuin energiantarpeen arvioinnissa ja vedenkäytössäkkin.

- Olemme avoimia kaikille uusille innovaatioille etenkin liittyen älykkäisiin kaupunkiratkaisuihin, kestävään kehitykseen ja energiatehokkuuteen,



Khaled Abbasin toimistoon rakennuksen ylimpään kerrokseen nouseaan Koneen hisseillä.



Abbas kertoo.

Uuden hallintopääkaupungin energiantarpeesta noin kolmannes kätetään aurinkoenergialla, jota saadaan niin julkisten kuin asuinrakennustenkin kattojen aurinkopaneeleista. Muu energia saadaan maakaasua hyödyntävästä kaupungin tarpeisiin jo vuonna 2018 rakennetusta voimalasta, joka on Egyptissä ainutlaatuinen, sillä se toimii ilmastointijärjestelmällä vesijäähdytyksen sijaan.

Mallina muualle

Uusi hallintopääkaupunki toimii mallina myös Egyptin muille kaupunkihankkeille, joita on käynnissä kymmeniä etenkin Välimeren pohjoisrannikolla.

- Haluamme näyttää eron, millainen kaupunki on, kun sen rakennuttajana on liikeyritys, ei valtio, kaupunkia rakennuttavan ja omistavan ACUD-yhtiön johtaja Abbas kertoo.

ACUD-yrityksen omistaa kokonaan Egyptin valtio. Yrityksestä 51 prosenttia on armeijan ja 49 prosenttia valtion rakennusministeriön omistuksessa.

Me emme kuluta valtion budjetista mitään, sen sijaan vuokraamme rakennuksia valtiolle, maksamme veroja ja teemme voittoa, toimimme täysin liike-elämän lainalaisuuksien mukaan, Abbas sanoo.

- Kuudessa vuodessa olemme maksaneet veroja Egyptin valtiolle 20 miljardia Egyptin puntaa (noin 380 miljoonaa euroa) ja tuottaneet voittoa 55 miljardia puntaa (noin miljardi euroa), Abbas toteaa.

Ainutlaatuista Egyptin kaupunkien ja monen maailman suurkaupungin mittakaavassa on myös uuden hallintopääkaupungin runsas viheralueiden määrä. Noin 40-45 prosenttia kaupungista on viheralueita, joilla suositaan mahdollisimman paljon kuivassa ilmastossa viihtyviä vähän kastelua tarvitsevia lajikkeita.

Kaupungin ylpeys on puistomainen viheralue ”Green River”, joka on kaksi kertaa New Yorkin Keskuspuiston kokoinen. Green River ulottuu valmistuttuaan koko kaupungin halki noin 12 kilometrin pituisena ja puolesta kilometristä kilometriin leveänä viheralueena, jossa on myös erilaisia

viheralueaktiiviteetteja kaupunkilaisille.

Uusi hallintopääkaupunki ei ole ainakaan toistaiseksi saanut vielä nimeä. Kaupunki tunnetaan englanniksi nimellä New Administrative Capital, joka lyhennetään NAC. ACUD-yrityksen nimi on lyhenne sanoista: The Administrative Capital for Urban Development.

56 miljardia euroa

ACUDin pääyhteistyökumppani uuden hallintopääkaupungin kolmen viimeisen vaiheen rakentamisessa ja suunnittelussa on monikansallinen DAR, jonka suunnitelma vakuutti ACUDin johdon avoimessa tarjouskilpailussa kolmen muun kansainvälisen konsulttiyrityksen joukosta.



Uusi hallintopääkaupunki sijaitsee Kairon ja Suezin kanavan välissä noin 45 kilometriä Kairosta itään. Kaupungissa asuu toistaiseksi vasta noin 10 000 ihmistä, mutta siellä työskentelee päivittäin jopa 50 000 ihmistä, lähinnä valtion virkamiehiä eri ministeriöissä.

Tämän vuoden jälkipuoliskolla aloittaneet liikenteensä vuosia rakennettu yhdellä kiskolla kulkeva etäohjattu ilman kuljettajaa toimiva juna, joka kuljettaa jopa 45 000 matkustajaa tunnissa molempiin suuntiin.

Hallintopääkaupungin kokonaiskustannusarvioksi on arveltu noin 56 miljardia euroa, josta ensimmäinen vaihe on noin 8 miljardia euroa.

Uusi hallintopääkaupunki ei tule koskaan korvaamaan Kairoa, jonka historia ulottuu yli tuhannen vuoden taakse.

- Uusien kaupunkien rakentaminen on ainoa mahdollisuus vastata Egyptin väestönkasvun ongelmiin. Kairo on kauan sitten ohittanut sen pisteen,

jossa sen infrastruktuurin korjaaminen vielä olisi ollut mahdollista, Abbas sanoo. ■



Uuden hallintopääkaupungin rakennustyömailla työskenteleviä tulee eri puolilta Egyptiä. Turvamääräysten toteutuminen on maan tapaan hieman vaihtelevaa.

Yksi ensimmäisistä hallintopääkaupunkiin valmistuneista rakennuksista oli kristillinen katedraali, joka on Lähi-idän suurin kirkko. Katedraaliin mahtuu 9200 ihmistä.



Taloyhtiöiden korjaam

Taloyhtiöiden korjausrakentamisen laskusuhdanne näyttää tulleen käännepisteeseen, josta korjausrakentaminen voi ponnistaa uuteen nousuun.

Kiinteistöliiton syksyn Korjausrakentamisbarometrin mukaan korjausrakentamista kasvattaneiden ja supistaneiden osuus oli syys-lokakuussa yhtä suuri, noin 29 prosenttia. Barometrin tulosten mukaan korjaamisen kasvuvirettä on eniten pk-seudulla sekä Pohjois-Suomessa ja Länsi-Suomessa.

Korjaushankkeiden putkessa olevien taloyhtiöiden määrä on edellisvuoden kaltainen vuonna 2024. Vastaushetkellä 35 prosentilla taloyhtiöitä oli hanke menossa tai hanke oli juuri päättynyt.

Paremmat odotukset

Barometrin tulosten perusteella taloyhtiöiden korjaukset voivat yltää lähelle edellisvuoden tasoa vuonna 2024.

Barometrissa laskettava vastausvuoden Ilmapuntarin saldolukema nousi nollaan kevään pienestä miinuksesta. Pääkaupunkiseudulla sekä Pohjois- ja Länsi-Suomessa saldolut olivat lievästi plussan puolella, mutta Itä-Suomessa ja Pk-seudun ulkopuolisessa Etelä-Suomessa pysyttiin edelleen miinusmerkkisissä lukemissa. Koko Suomessa sekä aiempaa suuremmasta että pienemmästä korjausrakentamisen määrästä raportoi molempia 29 prosenttia kyselyn vastaajista.

Vuodelle 2025 vastaajista 28 prosenttia odottaa tässä vaiheessa kasvavaa korjaamista, kun supistumista odottavia oli 29 prosenttia, jolloin saldolukema on -1. Ensi vuoden saldolut ovat hieman plussan puolella

pääkaupunkiseudulla ja Pohjois-Suomessa.

- Korkojen tuntuva lasku ja rakennuskustannusten hienoinen lasku sekä korjauspalveluiden parantunut saatavuus tukevat korjausrakentamisen kasvuodotuksia. Sen sijaan Suomen talouden tahmea kehitys, työmarkkinoiden heikko kehitys ja yleinen epävarmuus hillitsevät korjausrakentamisenkin kasvun käynnistymistä, arvioi barometrin tuloksia Kiinteistöliiton pääekonomisti Jukka Kero.

Nyt putkistokorjaukset

Kerrostaloissa hankkeiden kärjessä ovat tänä vuonna tukevasti vesi- ja viemärijärjestelmät, joita ilmoitti miltei 10 prosenttia kaikista vastaajista tälle vuodelle. Seuraavaksi yleisimpiä hankkeita olivat vesikaton, julkisivujen ja lämmitysjärjestelmään kohdistuneet hankkeet.

- Lämmitysjärjestelmiin kohdistuvia hankkeita on taloyhtiöissä edelleen paljon, ja yksi merkittävä syy taustalla on se, että kaukolämpö on kallistunut suuresti viimeisen kahden vuoden aikana monessa kaupungissa”, toteaa Jukka Kero.

Myös rivitaloissa putkistot nousivat kärkeen tämän vuoden korjauksissa. Näitä korjauksia ilmoitti runsaat kahdeksan prosenttia kaikista vastaajista. Vesikaton, piharakenteiden ja salaojien sekä julkisivujen hankkeita oli miltei yhtä paljon. Sähköauton latausjärjestelmien hankkeita ilmoitti 6,5 prosenttia vastaajista.

Taloyhtiöt ovat barometrin tulosten perusteella saaneet tarjouksia edelleen hieman aiempaa paremmin. Tilanne kuitenkin vaihtelee selvästi hankkeesta ja paikkakunnasta toiseen.

Sähköautojen latausta

Sähköautojen latauspisteet ovat alkavallakin viisivuotiskaudella selkeästi yleisin kerrostaloyhtiön ylläpito- tai korjaushanke, noin 32 prosentin osuudella kaikista vastaajista. Osuus on edelleen hivenen pienentynyt, koska hankkeita on ollut paljon jo monta vuotta taloyhtiöissä. Seuraavaksi yleisimpiä hankkeita kerrostaloissa ovat vesikaton ja julkisivujen hankkeet, joita on listoilla miltei joka viidennellä yhtiöllä. Myös lukitusjärjestelmien uu-

minen kasvun kynnyksellä

distaminen ja putkistokorjaukset ovat erittäin yleisiä, noin joka kuudennen kerrostaloyhtiön markatessa tämän rakennusosan lähivuosien hankkeekseen.

Rivitaloyhtiöissäkin sähköautojen latauspaikat ovat edelleen kärjessä, 31 prosentin osuudella kaikista vastaajista. Joka neljäs vastaaja ilmoitti hanketarpeita ikkunoihin ja ulko-oviin. Vesikattoa, putkistoja sekä piharakenteita ja salaojia koskevia hankkeita ilmoitti olevan lähivuosina noin joka viides rivitaloyhtiö.

Paremmat lainaehdot

Taloyhtiöiden korjauslainojen saaminen näyttää barometrin tulosten perusteella pysyneen lähellä edellisten barometrien kaltaisena. Yleinen arvio rahoituksen saamisesta on heikentynyt hieman aiempaa vähemmän, mutta lainan saantimäärissä tulokset osoittivat viime kevättä ja syksyä 2023 pienem-

piä saatavuuksia. Korkeintaan yhden lainatarjouksen saaneiden osuus oli nyt 35 prosenttia. Vastaajista 1,3 prosenttia ei ollut saanut ainuttakaan rahoitustarjousta.

Sen sijaan rahoituksen ehtojen kehityksessä tapahtui kevään jälkeen iso muutos. Nämä odotukset olivat nyt paremmat kuin kertaakaan vuoden 2012 mittauksen aloituksen. Nyt vain 25 % vastaajista odottaa heikentyviä lainaehtoja, kun taas parantuvia ehtoja jo 29 % vastaajista.

- Taloyhtiöiden vastuuhenkilöiden arviot lainaehtojen muutoksesta kohti parempaa heijastellevat voimakkaasti korkotason ripeää laskemista viimeisen vuoden aikana. On kuitenkin myös muistettava se, että taloyhtiöiden korjausrakentaminen on ollut parin vuoden ajan 2020-luvun alkua vähäisempää, samalla kun aiempi lainakanta on voinut huveta, lainanoton edellytykset korjauksia valmistelleil-

la taloyhtiöillä ovat monesti selvästi parantuneet, arvioi rahoitustilannetta Jukka Kero. ■

Kiinteistöliiton korjausrakentamisbarometri

Suomen Kiinteistöliiton ja Suomen Kiinteistölehden Korjausrakentamisbarometrissa on vuodesta 2009 selvitetty asunto-osakeyhtiöiden korjausrakentamisen ja hyvän kiinteistönpitotavan toteutumista.



Airlessco rakennusmaalauk- laitteet toimittaa Spraytec Oy

- kun haluat luotettavan laitteen ja teknisen tuen



**Tarvikkeet ja varaosat
Nummelasta sekä Seinäjoelta.**

Seinäjoen toimipiste löytyy Värimiesten vierestä.

SPRAYTEC

Spraytec Oy

📍 Juuritie 1, 03100 Nummela

📍 Yhdystie 5, 60100 Seinäjoki

☎ +358 (0) 207 851 900

✉ posti@spraytec.fi 🌐 www.spraytec.fi





Vasemmalta Marja Toivanen, Kirsi Toivanen, Teijo Pynnönen, Olli Konttinen, Timo Järvinen, Mika Kiuru [takarivi], Osku Järvinen, Kari Väisänen [takarivi], Mauri Mustonen ja Jaakko Kuikanmäki.

Helsingin Mestarit Mirkalla

Helsingin Maalarimestariyhdistys vieraili Mirka Oy vieraana Jepualla Pohjanmaalla.

Mirka on suomalainen perheyritys, joka valmistaa kotimaisia hioma- ja pintakäsittelytuotteita, kiillotusaineita, hiomakoneita sekä pölynpoistolaitteita. Mirkan päätoimipaikka sijaitsee Jepualla ja muita toimipisteitä on Oravaisissa, Pietarsaassa, Karjaalla sekä Nurmijärvellä. Vuoden 2024 liikevaihto oli 436 miljoonaa euroa, josta Suomen osuus oli 12 miljoonaa euroa. Tuotannosta

98 prosenttia menee vientiin.

Tutustumiskierroksella hämmästytti kuinka korkeaa teknologiaa voi niinkin yksinkertainen tuote nimeltään hiekkapaperi sisältää. Tosin hiekan kanssa hiomapapereille ei enää ole aikoihin ollut paljoakaan tekemistä vaan varsinaisena hiomajyvänä voi olla esimerkiksi alumiinioksidia, piikarbiinia tai keraamista kidettä. Hiomapaperin pohjaliiman paksuutta mitataan röntgensäteellä, ja hiomajyvät nostetaan pystyyn terävä kärki ylöspäin sähkömagneetilla.

Mirka valmistaa samaten hiomakoneita ja niihin sopivia imureita. Merkittävä on koneiden korkea kotimaisuusaste, mikä lähenee sataa prosenttia. Jopa koneiden muovikuoret ja mikropiirit valmistetaan Suomessa. Lähes kaikki alihankkijat sijaitsevat

alle sadan kilometrin säteellä Jepualla.

Tehdaskierroksella pääsivät urakoitsijat kokeilemaan eri koneita ja vertaamaan niitä myös kilpailijoiden vastaaviin tuotteisiin.



Osku Järvinen testaa kirahvia.



Hiomakoneessa kiinni Teijo Pynnönen.

Mirka

Suomalainen perheyrittäjä Mirka Oy on maailman johtava pintakäsittelyteknologian valmistaja ja tarjoaa laajan valikoiman urauurtavia hiomaratkaisuja pintakäsittely- ja tarkkuusteollisuuteen.

Laadukkaiden hionta- ja kiillotustuotteiden sekä innovatiivisten, Bluetooth-tekniikalla varustettujen sähkökäyttöisten koneiden ansiosta Mirkan ratkaisut tarjoavat asiakkaille todellisia etuja nopeuden, tehokkuuden, pintakäsittelyn laadun ja kustannustehokkuuden osalta. Vuonna 2023 yrityksessä oli noin 1600 työntekijää. Mirkalla on 19 tytäryhtiötä Euroopassa, Lähi-idässä, Pohjois- ja Etelä-Amerikassa sekä Aasiassa. Pääkonttori ja tuotanto ovat Suomessa, lisäksi CBN- ja timanttituotteiden tuotanto sijaitsee Italiassa.

KUUSI YMPÄRISTÖTAVOITETTA



Ohjeistusta taksonomiaraportointiin

Taksonomia koskee toimijoita, jotka haluavat hyödyntää vihreää rahoitusta toimintansa kehittämisessä.

Kiinteistö- ja rakentamisalalla toimiville asiantuntijoille on tarjolla maksutonta tukea taksonomiaraportointiin. EU-taksonomian raportointiopas ja siihen liittyvä Kriteerit-työkalu oppaaneen on tuottu Rakennusteollisuuden Koulutuskeskus RATEKOn toteuttamassa kaksivuotisessa taksonomian jalkautushankkeessa.

EU-taksonomian raportointiopas kokoaa yhteen suomalaisen kiinteistö- ja rakentamisalan taksonomiaraportointia ohjaavat periaatteet. Oppaassa on muun muassa esitetty EU-taksonomian soveltamista koskevia suosituksia.

EU-taksonomia eli kestävän rahoituksen luokittelujärjestelmä on osa

EU:n rahoitusjärjestelmän uudistusta ja kestävän rahoituksen toimintasuunnitelmaa, jossa kytketään yhteen yritysten rahoitus sekä ilmasto- ja ympäristötavoitteiden toimeenpano. Tavoitteena on suunnata pääomia kestäväan liiketoimintaan ja vihreään talouteen.

Keväällä 2025 suuret pörssiyritykset julkaisevat taksonomiatietonsa ensimmäistä kertaa osana CSRD-direktiivin ja kirjanpitolain mukaista kestävyysraporttia, joka puolestaan on osa vuoden 2024 toimintakertomusta ja tilinpäätöstä. Tulevina vuosina kestävyysraportointivelvoite laajenee asteittain kattamaan laajasti myös muita kiinteistö- ja rakennusalan yrityksiä.



EU:n rakennustuoteasetus astui voimaan vuoden alusta

Uudessa säädöksessä rakennustuotteiden sisämarkkinajärjestelmän perusrakenne, joka perustuu eurooppalaiseen harmonisointiin tuotestandardeihin ja näitä täydentäviin eurooppalaiseen teknisiin arviointeihin, tulee säilymään.

Tuleva uusi asetus on kuitenkin sisällöltään merkittävästi aiempaa laajempi sisältäen muun muassa vaatimuksia koskien tuotteiden koko elinkaaren aikaisia ominaisuuksia ja suoritustasoja sekä tuoteturvallisuutta.

Uuden sisämarkkinaasetuksen tullessa voimaan sen mukaisesti menettelyihin siirtyminen tapahtuu käytännön tasolla kuitenkin pitkän ajan kuluessa

asteittain Euroopan komission ns. CPR acquis -prosessin kautta. Tässä prosessissa valmistellaan tuoteryhmittäin komission uudet standardisointitoimeksiannot eurooppalaiselle standardisointijärjestölle CEN.

Kokonaisuudessaan siirtyminen aiemman säädöksen soveltamisesta uuteen tulee kestäväan pitkälle 2030-luvulle. Vanha, väistyvä säädös pysyy osin voimassa rinnakkain uuden kanssa aina vuoteen 2040 asti.



Mirka® DEXOS 1217 M AFC on edistyskaskel pölynpoistotekniikassa. Suomessa valmistettu, kompaktilla ja ergonomisella muotoilulla varustettu pölynimuri integroituu saumattomasti uuden sukupolven Mirka-koneisiin. Siinä on lukuisia näppäriä ominaisuuksia, jotka tekevät hiomisesta helpompaa ja tehokkaampaa käyttäjälle.

Mirka® DEXOS 1217 M AFC on kestävä ja tehokas, harjattomalla sähkömoottorilla varustettu pölynimuri. Vaikuttavan tehon lisäksi tämä edistyksellinen sähkömoottori takaa myös pidemmän käyttöiän ja paremman käyttövarmuuden, tehden siitä korvaamattoman työparin pintakäsittelyn ammattilaisille. Tehotasojen säätäminen on helppoa pölynimurin etuosassa olevasta taustavalaistusta ohjauspaneelistä, jossa on myös pölynpoistoletkun halkaisijan säätömahdollisuus. Mirka DEXOS tarjoaa automaattisen käynnistystoiminnon kahdessa pistokkeessa, Bluetooth-liitettävyyden sekä myMirka-sovelluksen kautta mukautettavissa olevan monitoimipainikkeen, joka lisää imurin monipuolisuutta.

Mirka DEXOS-pölynimurissa on automaattinen suodattimen puhdistusominaisuus, joka varmistaa tasaisten imutehon pitkäaikaisessa käytössä. Integroitu ilmavirta-anturi mahdollistaa reaaliaikaisen palautteen ja varoittaa poikkeamista optimaalisessa virtausnopeudessa.

Mirka DEXOS 1217 M AFC on kehitetty ja valmistettu Pohjanmaalla, ja osoituksena suomalaisesta työstä Mirka DEXOS-pölynimurille on myönnetty Avainlippu-merkki. Mirka DEXOS on saatavana M-luokan pölynimurina, ja se voidaan varustaa HEPA-suodattimella. Täysin pölytöntä hiontaa varten, liitä Mirka-hiomakone pölynimuriin mukana tulevalle pölynpoistoletkulle ja aloita hiominen Mirkan tehokkailla hiomatuotteilla, kuten uraauurtavilla Mirkan Abranet® -verkkohiomatuotteilla.

Uuden Mirka DEXOS 1217 M AFC -hiomakoneen käsittely on vaivatonta. Tässä helposti ohjattavassa ja puhdistettavassa 13 kg:n pölynimurissa on säilytystila mukana tulevalle 4 m:n pölynpoistoletkulle ja virtajohtolle kuljetuksen aikana. Pölynimuri on yhteensopiva Mirka-salkun, työkalulaatikon sekä olemassa olevien Mirkan pölynpoistoletkujen kanssa. Pölynimurissa on kaksi pistoketta koneiden tai esim. työvalon liittämistä varten ja se sovel-

Uusi raskaansarjan hiomakone: Mirka® DEROS RS 600 vaativiin käyttökohteisiin

Mirka on ylpeä voidessaan esitellä uusimman lisäyksen seuraavan sukupolven Mirka-koneiden valikoimaan: Mirka® DEROS RS 600, lujarakenteinen ja tehokas pakkopyörivä hiomakone, joka selviytyy haastavimmistakin hiontakohteista vaivattomasti.

Suomessa valmistettu Mirka® DEROS RS 600 on uusi pakkopyörivä hiomakone haastaviin käyttökohteisiin ja yleishiontaan. Se on raskaansarjan hiomakone, joka soveltuu monenlaisille pinnoille ja tarjoaa käyttäjälle alhaisen melutason ja tasaisen toiminnan rasituksen vähentämiseksi. Pitkäikäinen harjaton moottori tuottaa 750 W tehon.

Uusi DEROS RS -hiomakone on tehty kestämään vaativaa käyttöä, ja sen tarkoituksenmukainen muotoilu tekee siitä helposti tunnistettavan. Se on kokoonsa nähden kevyt (1,80 kg) ja matalan 11,5 cm:n profiilin ansiosta se säilyttää Mirka DEROS-tuoteperheen tunnusmerkit, kuten ergonomisuuden, helppokäyttöisyyden ja yhteensopivuuden Mirkan pölyttömän hiontakonseptin kanssa. Hionnan aikana Mirka DEROS RS imee pölyä alustallan ympäriltä sekä alustallassa ja hiomapyörässä olevien pölynpoistoaukkojen kautta.

Hiontanopeus on säädettävissä 700 rpm – 2500 rpm välillä, ja säätöä helpottaa selkeästi näkyvät LED-merkkivalot. Valittavissa on erityinen hidaskäynnistystoiminto. Tärinätasojen seuraamiseksi Mirka DEROS RS -hiomakone voidaan liittää myMirka®-sovellukseen Bluetooth®-yhteyden avulla. Mirka DEROS RS -hiomakoneeseen on saatavana lisätarvikkeina suojalaippa ja erityinen pölysuojus, joka on suunniteltu ohjaamaan pöly pois työstettävältä pinnalta pölynpoistojärjestelmään.

Uudistetun Mirka DEROS -tuoteperheen osana Mirka DEROS RS soveltuu haastavien materiaalien hiontaan vaativissa käyttökohteissa, puusta ja komposiittipinnoista metalliin ja betoniin. Tehokkaan harjattoman sähkömoottorinsa ansiosta se tarjoaa erinomaisen materiaalinpoiston käyttömukavuudesta tinkimättä.

Ammattilaisille, jotka etsivät hiontakoneiltaan vertaansa vailla olevaa suorituskykyä ja kestävyyttä, Mirka DEROS RS on ehdoton valinta, joka yhdistää tehokkuuden, tarkkuuden ja luotettavuuden samaan pakettiin.

Mirka DEROS RS 600 tekniset tiedot:

*Alustallan halkaisija: 150 mm
Teho: 750 W
Syöttöjännite: 220–240 VAC
Nopeus (k/min): 700–2500 rpm
Paino: 1,8 kg
Melutaso: 61.0 dB(A)
Tärinätaso: 1.6 m/s²*



Mirka esittelee täysin uudenlaisen Mirka® DEXOS 1217 M AFC -pölynimurin



tuu sekä märkä- että kuivakäyttöön. 17 litran säiliössä oleva pölypussi voidaan vaihtaa tai poistaa pölynimurin päälle kiinnitettyjä säilytyslaatikoita irrottamatta. Turvallisen kuljetuksen ja vakaan käytön varmistamiseksi Mirka DEXOS 1217 M AFC:n takapyörät voidaan lukita paikalleen jalkajarrulla.

Mirka DEXOS 1217 M AFC imuri voidaan käynnistää kauko-ohjaimen avulla myös etänä, mikä lisää käyttömukavuutta. Pölynpoistoletkun ympärille kiinnitettävä DEXOS kauko-ohjain muodostaa Bluetooth-yhteyden kauko-ohjaimen sekä pölynimurin välille ja siinä on kaksi toimintatilaa: Automaattitilassa pölynimuri käynnistyy automaattisesti kauko-ohjaimen havaitessa koneen tärinän ja manuaalitilassa pölynimuri voidaan käynnistää on/-off-painikkeesta Bluetoothin avulla. Bluetooth-yhteys tarjoaa jopa 20 metrin kantaman. Kauko-ohjaimen kumihihna on optimoitu Mirkan pölynpoistoletkuihin sopivaksi, siinä on LED-merkkivaloilmaisimien optimaalisen imuvirtauksen varmistamiseksi ja se poistaa paineilmaatikon tarpeen.

Mirka DEXOS 1217 M AFC tekniset tiedot:

Malli: Mirka DEXOS 1217 M AFC

Pölyluokka: M

Pölysäiliön tilavuus: 17 L

Virransyöttö: 1200 W

Ilmavirta (l/s): 42l/s

Melutaso: 77,7 dB(A)

Paino: 13 kg

MIRKA



Tikkurilan Vuoden väri 2025 on Nocturne

PPG Tikkurila on julkistanut Vuoden 2025 värin ja Color Now 2025 -värikokoelman. Tikkurilan Vuoden väri 2025 on N348 Nocturne. Tummansininen Nocturne on suunniteltu luomaan rauhallisia tiloja ja auttamaan ihmisiä löytämään sisäisen rauhan.

- Yötaivasta muistuttava, syvän tummansininen väri tarjoaa muutakin kuin vain kauniin sävyn seinille. Se luo tunteen ikuisuudesta, samanlaisen, jonka saa, kun katsoo tähtiin, sanoo PPG Tikkurilan värivalikoimapäällikkö **Irina Hanhisalo**.

Samettisen sininen sävy luo eeterisen tunnelman. Kun sitä käytetään täydellä teholla katoissa ja seinissä, se saa tilan tuntumaan laajalta ja rajattomalta. Korostusvärinä väri lisää tilaan syvyyttä ja hienostuneisuutta.

Color Now 2025 -värikokoelma viittaa galaktiseen taivaaseen, joka on täynnä kirkkaita sinisiä sävyjä päivällä ja tummanpuhuvia sävyjä yöllä. Sininen väri edustaa luottamusta ja violetti majesteettista energiaa. Punainen edustaa intohimoa, tarmoa ja energiaa ja musta puolestaan salaperäisyyttä, suuria arvoituksellisia persoonallisuuksia, henkisyttä ja jopa johtajuutta.

Tikkurilan Vuoden väri ja Color Now -värikokoelma julkistettiin jo kymmenettä kertaa. Sekä Vuoden väri että värikokoelma on lanseerattu vuodesta 2016 alkaen.



Toimivat katot 2025

Kirjassa on päivityksiä entisiin osioihin (jyrkät katot, aurinkovoima ja viherkatot) ja uusia osioita, mm. elementtikattoja käsittelevä osio. Nettiversio on kaikkien saatavilla Kattoliiton kotisivuilla.



Sairauspoissaolot

Sairauspoissaolot ovat työmarkkinoilla ympäri vuoden ajankohtainen aihe. Sairauspoissaoloihin liittyy monia työoikeudellisia erityiskysymyksiä, joita on yleisellä tasolla syytä selvittää. Sairauspoissaoloihin liittyen tulee erottaa 1) onko työntekijällä oikeus olla pois työstä ja 2) onko työnantajalla palkanmaksuvelvollisuus poissaolon ajalta.

Oikeus olla pois työstä ei sinänsä automaattisesti tarkoita, että työntekijällä olisi myös oikeus palkkaan poissaolon ajalta. Maalausosalalla oikeudesta palkkaan sairausajalta määrätään työehtosopimuksessa, jonka mukaan työnantajalla on palkanmaksuvelvollisuus silloin, kun työntekijä on estynyt tekemästä työtä sairauden, tapaturman tai ammattitaudin vuoksi.

Selvitys poissaolosta

Työntekijän omakohtainen arvio siitä, että hän ei ole työkykyinen, ei yleensä riitä työnantajan palkanmaksuvelvollisuuden perusteeksi. Tästä poikkeuksena on omailmoitusmenettely, josta on määrätty Maalausalan työehtosopimuksessa. Omailmoitusmenettelystä on yleensä sovittu paikallisesti. Tällaisessa menettelyssä työnantaja tai tämän edustaja hyväksyy työntekijän ilmoituksen selvitykseksi työkyvyttömyydestä flunssatyypisissä enintään kolme vuorokautta kestävässä sairauspoissaoloissa. Tällöin sairauspoissaolo ja palkanmaksuvelvollisuus perustuvat työntekijän omaan ilmoitukseen työkyvyttömyydestä. Omailmoitusmenettelyyn liittyy tietty riski siitä, että menettelyä käytetään perusteettomien sairauslomien myöntämiseksi. Tämän vuoksi työnantajalla on oikeus vaatia työkyvyttömyyden osoitukseksi lääkärintodistus silloin, kun työnanta-

jalla on perustellut syyt epäillä sairauslomen väärinkäyttöä. Tällainen tilanne voi olla käsillä esimerkiksi silloin, kun työntekijän poissaolot ovat toistuvia.

Omailmoitusmenettelyä lukuun ottamatta työkyvyttömyys todetaan työnantajan hyväksymällä todistuksella. Lähetohtaisesti työntekijän on osoitettava työkyvyttömyys yrityksen työterveyslääkärin todistuksella. Työnantajan ei yleensä tarvitse hyväksyä muun lääkärin antamaa todistusta työkyvyttömyydestä, ellei siihen ole perusteltua syytä. Maalausalan työehtosopimuksessa on esitetty perustelluiksi syiksi esimerkinomaisesti työterveysyksikön pitkä etäisyys työntekijän työ-, koti- tai oleskelupaikasta sekä vastaanottoajan kohtuuttoman pitkä odotus. Määräys ei ole muita mahdollisia – perusteltuja – vaihtoehtoja poissulkeva. Perusteltua syytä tulee siten arvioida tapauskohtaisesti. Yrityksessä voi olla myös yhteisesti sovittu käytäntö, jonka mukaan työkyvyttömyys voidaan osoittaa myös muun terveydenhuollon ammattilaisen antamalla todistuksella.

Sairauspoissaolon osalta ratkaisevaa on lopulta se, että kyse on työnantajan hyväksymästä selvityksestä. Työnantaja voi hyväksyä myös esimerkiksi työterveyshoitajan antaman todistuksen. Mikäli tällaista käytäntöä noudatetaan, on tärkeää kiinnittää huomiota siihen, että työntekijöitä kohdellaan tasavertaisesti: mikäli työnantaja hyväksyy työterveyshoitajan todistuksen selvitykseksi sairauspoissaolosta yhden työntekijän osalta, on se lähtökohtaisesti hyväksyttävä myös muiden työntekijöiden kohdalla.

Taannehtiva lääkärintodistus

Tilanne voi olla se, että työntekijä hakeutuu työterveyslääkärin vastaanotolle myöhem-

pänä ajankohtana kuin sairastumispäivänä. Tällöin herää kysymys siitä, onko työnantajalla palkanmaksuvelvollisuus takautuvasti.

Pääsääntönä on, että työnantajan ei tarvitse hyväksyä taannehtivaa lääkärintodistusta. Maalausalan työehtosopimuksen mukaan taannehtiva lääkärintodistus riittää selvitykseksi työkyvyttömyydestä siinä tapauksessa, että lääkäri on kirjoittanut hyväksyttävät perusteet taannehtivuudelle. Taannehtivuuden hyväksyttävyyteen vaikuttaa siten ainakin sairauden tai tapaturman laatu. Lääkäri ei voi kirjoittaa lääkärintodistusta taannehtivasti, mikäli sairauden tai vamman ei voida katsoa vaikuttaneen työntekijän kykyyn saapua lääkärin vastaanotolle sairastumispäivänään. Myös muut syyt voivat olla sellaisia, että ne oikeuttavat taannehtivaan lääkärintodistukseen. Yrityksen työterveyslääkäri on kuitenkin selvittävä lääkärintodistuksessa ne erityiset perusteet, jotka oikeuttavat taannehtivaan lääkärintodistukseen.

Diagnoosin merkitys

Työnantaja ei ole velvollinen hyväksymään lääkärintodistusta, josta puuttuu diagnoosi. Tällöin työnantajalla ei ole palkanmaksuvelvollisuutta, sillä sairausajan palkkaa ei makseta muuten kuin sairauden perusteella. Diagnoosista selviää se, onko kyse sellaisesta tilasta, jonka perusteella työnantajalla on palkanmaksuvelvollisuus.

Sairauden tai vamman osalta lääkärintodistuksessa tulee olla työkyvyttömyyden peruste sekä diagnosoidun sairauden ICD-10-koodi (yleinen tautiluokitus). Kun työntekijä toimittaa

työnantajalle lääkärintodistuksen työkyvyttömyydestään, useimmissa tilanteissa on kyse Maalausalan työehtosopimuksen tarkoittamasta sairaudesta tai vammasta, jolloin työnantajalla on velvollisuus maksaa sairausajan palkkaa. Yleisessä tautiluokituksessa on kuitenkin joitakin sellaisia kohtia, joiden määrittely Maalausalan työehtosopimuksen tarkoittamaksi sairaudeksi tai vammaksi

”Oikeus olla pois työstä ei sinänsä automaattisesti tarkoita, että työntekijällä olisi myös oikeus palkkaan poissaolon ajalta”

ei ole täysin yksiselitteistä. Erityisesti Z-pääryhmässä on sellaisia kohtia, jotka aiheuttavat päänvaivaa niin yritysten sisällä kuin tuomioistuimissakin, eikä oikeudesta sairausajan palkkaan vallitse aina yksimielisyyttä. Näistä kannattaa olla yhteydessä lakineuvontaan matalalla kynnyksellä.

Työntekijän myötävaikutus

Maalausalan työehtosopimuksen mukaan työnantajalla ei ole velvollisuutta maksaa sairausajan palkkaa silloin, kun työntekijä on aiheuttanut työkyvyttömyytensä tahallisesti, rikollisella toiminnallaan, kevytmielisellä elämällään tai muulla törkeällä tuottamuksellaan. Kyseessä oleva määräys tarkoittaa käytännössä sitä, että työntekijä voi tosiasiallisesti olla työkyvytön, ja hänellä on oikeus olla pois työstä, mutta hänellä ei

ole oikeutta sairausajan palkkaan johtuen hänen omasta, sairauden tai vamman aiheutumiseen myötävaikuttaneesta moitittavasta menettelystä. Lähtökohtana arvioinnissa on huolellisuus tavanomaisissa elämäntilanteissa. Jo alkuun täytyy todeta, että kriteerit ”kevytmieliselle elämälle” ovat varsin korkealla. Esimerkiksi alkoholin käyttö vapaa-ajalla itsessään ei vielä osoita kevytmielistä elämää eikä toimintaa voida pitää törkeän tuottamuksen mukaisena ainakaan silloin, kun päihtymystila on vähäinen. Kevytmielistä elämää tai törkeää tuottamusta osoittavina tapahtumina ei yleensä pidetä niitä tilanteita, jotka olisivat voineet tapahtua todennäköisesti myös ilman alkoholin vaikutusta. Tapauksessa TT 1992-59

työntekijä oli kaatunut ajessaan päihtyneenä polkupyörällä. Keliolosuhteet olivat kuitenkin olleet kaatumishetkellä huonot, minkä vuoksi työtuomioistuin katsoi, että työntekijä ei ollut aiheuttanut tapaturmaansa rikollisella toiminnalla, kevytmielisellä elämällä tai muulla törkeällä tuottamuksella. Tapauksessa TT:1991-117 oli kyse kiistatta tilasta, jota voitiin pitää sairautena. Riidanalaista oli puolestaan se, oikeuttiko runsaan alkoholinkäytön seurauksena aiheutunut akuutti haimatulehdus sairausajan palkkaan. Tapauksessa arvioitiin siis sitä, oliko työntekijän toimintaa pidettävä kevytmielistä elämää tai muuta törkeää tuottamusta osoittavana. Työntekijä ei ollut tietoinen taipumuksestaan sairastua haimatulehdukseen, eikä hänellä muutoinkaan ollut syytä olettaa, että runsas alkoholinkäyttö olosuhteet huomioon

ottaen voisi aiheuttaa hänelle hänen työkykyään vaarantavan sairauden. Työtuo-
mioistuin katsoi, että työntekijä ei ollut
aiheuttanut sairauttaan kevytmielisellä
elämällä tai muulla törkeällä tuottamuk-
sella.

Irtisanomisperusteena

Irtisanomisen yleisenä edellytyksenä on, että irtisanomiselle on asiallinen ja painava syy. Työntekijän henkilöön liittyvänä asiallisena ja painavana syynä voidaan pitää sitä, että työntekijä ei enää kykene selviytymään työtehtävistään. Työsopimuslain lähtökohtana on, että työntekijän sairautta, vammaa tai tapaturmaa ei voida pitää asiallisena ja painavana irtisanomisperusteena. Työntekijän sairaus, vamma tai tapaturma voi kuitenkin olla irtisanomisperuste, jos hänen työkykynsä on vähentynyt olennaisesti ja niin pitkäaikaisesti, että työnantajalta ei voida kohtuudella edellyttää sopimussuhteen jatkamista. Kyse voi olla ensinnäkin sellaisesta tilanteesta, jossa työntekijällä on yksittäinen sairaus. Toisaalta työkyvyn olennainen vähentyminen ja pitkäaikaisuus voivat perustua myös useampiin erityisiin sairauspoissaoloihin.

Irtisanominen työntekijän terveydentilan perusteella edellyttää, että työkyvyn olennainen vähentyminen ei ole luonteeltaan tilapäistä tai ohimenevää. Irtisanominen edellyttää myös sitä, että työntekijä ei kykenisi työskentelemään myöskään muissa työnantajayrityksessä tarjolla olevissa työtehtävissä. Työntekijän irtisanomista hänen terveydentilansa perusteella on aina arvioitava sairauden tai vamman vakavuuden ja työntekijän jäljellä olevan työkyvyn perusteella. Asian arviointiin vaikuttaa myös luonnollisesti työntekijän työtehtävät. Maalauslalla on lähtökohtai-

sesti raskasta ruumiillista työtä. Tällöin olennaisen työkyvyn heikentymisen voi aiheuttaa myös luonteeltaan vähemmän vakava sairaus tai vamma. Toimistotyöntekijän kohdalla sairauden tai vamman tulee osoittaa tiettyä olennaisempaa vakavuutta ennen kuin työntekijän irtisanomista hänen terveydentilansa perusteella voidaan harkita.

Toisen osakysymyksen muodostaa se, milloin työntekijän työkyvyttömyys on ollut niin pitkäaikaista, että työntekijän terveydentila muodostaa irtisanomisperusteen. Työkyvyttömyyden pitkäaikaisuuden arviointi on aina tapauskohtaista, eikä laissa ole säädetty yksiselitteistä rajaa sille, milloin työntekijän työkyvyttömyys on ollut niin pitkäaikaista, että hänen terveydentilansa muodostaa irtisanomisperusteen. Eräänlaisena oikeuskäytännössä muodostuneena nyrkkisääntönä voitaneen pitää noin vuoden mittaista työntekijän poissaoloa työstä. Vaikka kyse olisikin noin vuoden poissaolosta työssä, pitkäaikaisuuden edellytyksen ei voitane katsoa täyttyvän, mikäli on todennäköistä, että työntekijän katsotaan perustellusti kuntoutuvan lähitulevaisuudessa. Vuoden poissaolon nyrkkisääntöä ei tule siten soveltaa kaavamaisesti, vaan pitkäaikaisuutta tulee arvioida aina tapauskohtaisesti yksilölliset olosuhteet huomioon ottaen.

Tärkeintä on muistaa, että työnantaja ei milloinkaan saa itse toimia lääkärinä, eli vuoden nyrkkisäännön tultua täyteen, tulee lääkärin kolmikantakeskustelun pohjalta todeta työkyvyttömyyden jatkuvan edelleen ilman todennäköistä paluuta lähitulevaisuudessa. ■

JUKKA KOIVISTO
TOIMITUSJOHTAJA
LAKIMIES
PINTAURAKOITSIJAT RY

”Työsopimuslain lähtökohtana on, että työntekijän sairautta, vammaa tai tapaturmaa ei voida pitää asiallisena ja painavana irtisanomisperusteena”

JÄSENYYS

Pintaurakoitsijat ry:ssä

Edun- valvoja

Liiton tehtävät

Pintaurakoitsijat ry:n tärkeimpänä tehtävänä on yleissitovan maalausalan työehtosopimuksen solmiminen työntekijöitä edustavan Rakennusliitto ry:n kanssa.

Tavoitteemme on, että jäsenyritksemme saavat sellaiset työehtosopimukset, jotka mahdollistavat niiden menestymisen rakennusalalla. Olemme mukana neuvottelemassa yleissitovaa Rakennusalan toimihenkilöiden työehtosopimusta Ammattiliitto PRO:n kanssa.

Edistäjä

Työskentelemme pintakäsittelyalan toimintamahdollisuuksien parantamiseksi. Meillä on hyvät kontaktit yhteiskunnalliseen päätöksentekoon niin itsenäisesti kuin Rakennusteollisuus RT ry:n ja Elinkeinoelämän Keskusliitto EK ry:n kautta, joiden jäsen liitto on. Vaikutamme myös alan lainsäädäntöön sekä elinkeino- ja koulutuspolitiikkaan.

Tavoitteenamme on, että jäsenemme tunnetaan ammattitaitoisina ja pätevinä alan edelläkävijöinä, joihin myös työntekijät voivat luottaa, ja joita he arvostavat.

Tukija

Annamme jäsenyritksillemme koulutusta ja neuvontaa erityisesti työoikeudellisissa asioissa. Pidämme jäsenistömme ajan tasalla myös muissa laki- ja työsuhteasioissa, ja tiedotamme jäsenistöä aktiivisesti toimintaympäristöä koskevista muutoksista.

Tavoitteenamme on tarjota jäsenistöllemme myös konkreettisia kustannussäästöjä, sillä työsuhteasioissa erehtyminen ja mahdollinen riitelemine on lähes poikkeuksetta kallista.

Yhdistävä tekijä

Pintaurakoitsijat ry muodostuu 16 jäsenyhdistyksestä, joiden jäseniä yritykset ovat, ja jäsenyhdistysten kautta Pintaurakoitsijat ry:n jäseniä. Yhdistykset järjestävät omaa paikallista toimintaa ja koulutusta jäsenistölleen, ja teemme heidän kanssaan läheistä yhteistyötä.

Faktaa liitosta

Pintaurakoitsijat ry on maalaus- ja pintakäsittelyalan valtakunnallinen toimiala- ja työnantajajärjestö.

Edistämme jäsenyritksemme liiketoimintamahdollisuuksia ja kehitämme pintakäsittelyalaa.

Jäsenyritksemme ovat pintakäsittelyalan asiantuntijoita, jotka muodostavat kattavan alan ammattilaisten verkoston, joka tarjoaa kaikkia pintakäsittely- ja maalaustöitä pienistä pintaremonteista vaativiin julkisivukorjauksiin ja teollisuuden pintakäsittelytöihin.

Jäsenyritksemme yhteenlaskettu liikevaihto on n. 300 mm€, ja ne työllistävät yli 3000 ammattilaista. Tyypillinen jäsenemme on alle 10 työntekijää työllistävä perheyritys. Suurimmat jäsenyritksemme työllistävät yli 200 henkilöä.

Muodostamme Kattoliitto ry:n ja Lattian- ja seinänpäälysteliitto ry:n kanssa RT:ssä pintatoimialan, ja teemme tiivistä yhteistyötä päivittäin.

Mitä saat jäsenmaksulla:

- *lakineuvontaa
- *jäsenkoulutusta
- *jäsentiedotteita
- *pintatoimialan jäsentiedotteita
- *uutiskirjeitä
- *vertaistukea ja verkostoitumista

Liity jäseneksi:

www.pintaurakoitsijat.fi



PINTAURAKOITSIJAT



Tarvitsetko tilaa?

Helsingin Pasilassa rautatieaseman tuntumassa viihtyisä kokoustila enimmillään 50 hengelle. Hyvä kokoustekniikka ja iso keittiö. Catering-mahdollisuus.

Pyydä tarjous

sihteeri@hmmy.fi





Homeen- ja lahonestoaineet

BORACOL
 Homeen ja lahon ehkäisyyn sekä
 puhdistukseen puupinnoilla
 rakenteissa ja ulkona



Puh. 020 780 9696
 www.kirjovarit.fi

Maalausalan työvälineet

Laatutyökalut maalaukseen,
 tapetointiin ja laatoitukseen.
 Kotimaista tuotantoa
 jo vuodesta 1960



Maalausväline
 www.maalausvaline.com Puh. 09-8700 320

Ammattilaisen valinta jo vuodesta 1990
TYÖKALUT JA TARVIKKEET
 maalaus, muuraus
 laatoitus, lattiapinnoitus

JALMERI OY
 www.jalmeri.fi | jalmeri@jalmeri.fi
 AMMATTILAISEN VALINTA JO VUODESTA 1990

ANZA PRO
 WE KNOW WHAT IT TAKES

WWW.ANZAPRO.FI

MIRKA

Liimat ja massat

WTF
 WORLD'S TOUGHEST FIX

MAILMAN KOVIMMAT LIIMAT JA TIIVISTYSMASSAT

@WTF_WORKS www.worldstoughestfix.com

Suojaustarvikkeet

Suojaa selustasi!
RS
 TARVIKE



Suojaamisen
 ammattilaisille
 rs@rstarvike.fi

Kysy paras ja
 nopein tarjous
 suojaustuotteista!

JORMAA
 sen olla pitää!
 www.Jorma.pro

Muutari-lehti

Betonikorjaustuotteet

PiiMat Oy

RapidSet®-korjauslaastit

- kutistumattomat
- nopeasti kovettuvat ja kestävät
- pienemmät CO2-päästöt
- helposti työstettävät
- ei tartuntalaastia
- ei jälkihoitoa

Rapid Set 

010 517 3300 • piimat.fi • posti@piimat.fi

Nostolavat ja telineet

RAKENNUSKONEVUOKRAAMO
PIKAVUOKRAUS

Monipuolinen kalusto maalaustöihin,
 remontointiin ja rakentamiseen.

- Maaliruiskut
- Tasoiteruiskut
- Rappausruiskut
- Nostimet
- Riippukelkat
- Telineet
- Timanttilaitteet
- Varastokontit
- Pienkoneet



Helsingin toimipiste
 Hämeentie 105, Helsinki
 p. 09 7012300
 helsinki@pikavuokraus.fi

Vantaan toimipiste
 Ylästöntie 121, Vantaa
 p. 0400 776577
 vantaa@pikavuokraus.fi

www.pikavuokraus.fi

VUOKRAA

Henkilönostimet
HRK:lta



HRK-KONEVUOKRAAMOT
50 vuotta
 1975-2025

hrk.fi HRK KONEVUOKRAAMOT
 p. 03 2772 555 vuokraus@hrk.fi



Maalauslaitteet ja -linjat

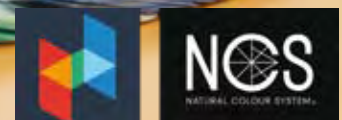


VÄRIEN PALVELUKSESSA

Kustannus Oy Hakkuri

Kustannus Oy Hakkuri markkinoi ja myy NCS-värijärjestelmään perustuvia tuotteita. Lisäksi yhtiö tarjoaa koulutusta ja konsultointia NCS-järjestelmään ja -tuotteisiin. Yhtiö harjoittaa myös pintakäsittelyalan julkaisu- ja kustannustoimintaa julkaisemalla mm. Väri ja Pinta -lehteä.

040 773 7552
info@hakkuri.fi



HELSINGIN HMMY MAAL



ASiantuntijamaalaus

LTU pintaa syvemmin

A Aallon Maalarit



E-H Maalausliike E. Hinkka Oy
Julkisivusaneerausten erikoisliike
www.ehinkka.fi

AK-PINTAKÄSITTELY OY

JUNOLAINEN
SANEERAUS OY

Maalausliike
ILME



JUSPEK

**MAALAUSSLIIKE
KUIKANMÄKI**
VUODESTA 1957



LIEHUNEN OY

**MAALAUSSLIIKE
REPTON OY**
Kestäviä pintoja vuodesta 2002

ARIMESTARIYHDISTYS

Maalausliike Pynnönen T. Oy

IP MAALAAMO OY

SOR
COLOR

MAALAUSLIIKE
TAPIO LILJA KY

Maalaus ja Entisöinti Ritari & Smedberg Oy Ltd



Julkisivutyöt Pentti Mähönen Oy

Rakma Rakennusmaalaus Oy

VISTA Oy
Täsoite- ja maalaustyö

NETAMA



VALPA-MAALAUS OY

NW Nurminen
Works

restaurointimaalaus
NYKÄNEN OY

Veljekset Lehtinen
RAKENTAA JA MAALAA



VM Vuorimaalaus Oy

**Etelä-Suomen Pintaurakoitsijayhdistys ry**

ASKO ANTTILA OY
010 835 5800
pasi.anttila@askoanttila.fi
www.askoanttila.fi

ETELÄN RAPPAUS OY
044 214 8249
etelan.rappaus@gmail.com
www.etelanrappaus.fi

KARJALAN MAALAAMO OY
03 671 6151
info@karjalanmaalaamo.fi

LAATTA-ASENNUS HEIKKI HAKIO OY
0400 801 444
heikki.hakio@laatta-asennus.fi
www.laatla-asennus.fi

LTM TEAM OY
040 767 0017
info@lmtteam.fi
www.lmtteam.fi

MAALAUSLIIKE REMULA OY
040 901 2051
maalausliike@remula.fi
www.remula.fi

PIRITAN SANEERAUS JA MAALAUS
T:MI PiSaMa
0400 885 657
pirita.mikkolainen@gmail.com

RAKENNUSMAALAUS JARI KOMONEN
0400 879 122
jari.komonen@pp2.inet.fi
Merventie 44, 13720 Parola

RAKENNUSMAALAUS TAMMINEN OY
0400 816 915
kimmo@rakennusmaalaustamminen.fi
www.rakennusmaalaustamminen.fi

TASOITE JA MAALAUS VIROLAINEN OY
03 435 4547
lidankalliontie 58
30100 Forssa

TM-REMONTTI OY
050 322 9500
info@tmremontti.fi
www.tmremontti.fi

VÄRILÄISKÄ OY
019 455 637
aki.salminen@varilaiska.fi
www.varilaiska.fi

VÄRISET OY
020 734 4766
info@variset.fi
www.variset.fi

Helsingin Maalarimestariyhdistys ry
www.hmmy.fi

A. NIEMISEN MAALAUSLIIKE OY
09 440 799
toimisto@anm.fi
www.anm.fi

AALLON MAALARIT OY
045 7832 498
topias.sutelainen@aallonmaalari.fi
www.aallonmaalari.fi

AK-PINTAKÄSITTELY OY
0400 473 410
asko.kyyhkynen@akpinta.fi

EKN-GROUP OY
045 671 6272
joona.nurmilaakso@ekn-group.fi
www.ekn-group.fi

ENTISÖINTI ATHENE OY
0500 603 309
spede@kipsi.fi
www.kipsi.fi

HELSINGIN ASIAANTUNTIJAMAALAUS OY
044 551 2348
toimisto@asiantuntijamaalaus.fi
www.asiantuntijamaalaus.fi

HM-MAALAUSPALVELU KY
0400 414 891
matti.hovi@elisanet.fi
www.maalauspalvelu.net

JUNOLAINEN SANEERAUS OY
050 409 2400
junolainen.ea@gmail.com

JUSPEK OY
050 323 2532
juha.vierimaa@juspek.fi
www.juspek.fi

LIEHUNEN OY
09 638 458
info@liehunen.fi
www.liehunen.fi

LTU-GROUP OY
etunimi.sukunimi@ltu.fi
www.ltu.fi

MAALAUSLIIKE E. HINKKA OY
09 389 4344
hinkka@ehinkka.fi
www.ehinkka.fi

MAALAUSLIIKE ILME OY
045 666 1102
samuel.jalava@maalausliikeilme.fi
www.maalausliikeilme.fi

MAALAUSLIIKE KUIKANMÄKI OY
020 747 9231
toimisto@ma-ku.net
www.maalausliikehelsinki.com

MAALAUSLIIKE REPTON OY
0400 944 054
reptonoy@hotmail.com
www.repton.fi

MAALAUSLIIKE T. PYNŊÖNEN OY
0400 705 635
teijo.pynnonen@kolumbus.fi

MAALAUSLIIKE TAPIO LILJA KY
0400 470 373
liijat@dnainternet.net

MAALAUSLIIKE VILÉN & SYRJÄNEN OY
010 271 6010
etunimi.sukunimi@maalausliikevs.fi
www.maalausliikevs.fi

NETAMA OY
040 582 29811
sami@netama.fi
www.netama.fi

NURMINEN WORKS OY
09 728 8570
heikki.nurminen@nworks.fi
etunimi.sukunimi@nworks.fi
www.nworks.fi

OTE OY
040 847 73711
osku.jarvinen@ote.fi
www.ote.fi

OY IP MAALAAMO & MÅLERI AB
09 8364 4350
toimisto@ipmaalaamo.fi
www.ipmaalaamo.fi

OY MAALAUS- JA ENTISÖINTI
RITARI & SMEDBERG LTD
0400 802 906
pekka.ritari@pp.inet.fi

PENTTI MÅHÖNEN OY
0400 826 246
info@penttimahonen.fi
www.penttimahonen.fi

RAKMA RAKENNUSMAALAUS OY
ilkka.hautala@rakma.fi
www.rakma.fi

RESTAURIOINTIMAALAUS NYKÅNEN OY
040 822 5095
posti@restauriointimaalaus.fi
www.restauriointimaalaus.fi

RJP-YHTIÖT OY
0400 408 708
rjp.yhtiot@gmail.com

SORCOLOR OY
010 391 9410
info@sorcolor.fi
www.sorcolor.fi

TASOITE JA MAALAUS VESA OY
09 374 1881
anttila@vesaoy.fi

TASOITE JA MAALAUSTYÖ VISTA OY
045 656 6622
info@vistaoy.fi
joni.lindblom@vistaoy.fi

VALPA-MAALAUS OY
041 430 3908
antti.valkama@valpamaalaus.fi
www.valpamaalaus.fi

VELJEKSET LEHTINEN MAALAUSLIIKE OY
09 135 2516
maalaus@veljeksetlehtinen.com
www.veljeksetlehtinen.com

VUORIMAALAUS OY
0400 456 608
tarmo.vuori@vuorimaalaus.fi

Itä-Suomen Pintaurakoitsijat ry
www.itäsuomenpintaurakoitsijat.fi

ITÄ-SUOMEN JULKISIVUMAALAUS OY
0400 578 747
jukka.puharinen@julkisivumaalausoy.fi

MAALAUS- JA REMONTTIPALVELU MUJE OY
040 556 8450
juha-petri.muje@telemail.com
www.maalausjaremonttimuje.com

MAALAUS- JA SANEERAUS H. SAITSEV
040 553 7996
harri.saitsev@pp.inet.fi

MAALAUS- JA TASOITETYÖ PEHKONEN KY
0400 175 977
jouni.pehkonen@mbnet.fi

MAALAUS REIJONEN OY
0400 679 836 Sami Reijonen
0400 671 290 Martti Reijonen
maalaus.reijonen@gmail.com

MAALAUSLIIKE KARTTUNEN OY
050 582 3851
toimisto@maalausliikekarttunen.fi
www.maalausliikekarttunen.fi

MAALAUSLIIKE KURONEN OY
045 321 3435
klaus.kuronen@maalausliikekuronen.fi
www.maalausliikekuronen.fi

MAALAUSLIIKE LESKINEN KY
050 331 7669
maalausliike@mikaleskinen.fi
www.maalausliikeleskinen.fi

MAALAUSLIIKE P. VIILLÄINEN OY
050 313 2931
pentti@viillainen.com
www.viillainen.com

PINNOITUS-PEKKA OY
040 484 5836
janne.lentz@pinnoituspekka.fi
teemu.kumpulainen@pinnoituspekka.fi
www.pinnoituspekka.fi

PINTAKÄSITTELY VEKANNE OY
044 973 2661
veli-matti.elo@vekanne.fi
www.vekanne.fi

POHJOIS-KARJALAN MAALAUSYHTYMÄ AY
0500 750 302
maalausyhtyma@gmail.com

PRO-PINNOITUS OY
013 413 708
pro-pinnoitus@co.inet.fi
www.pro-pinnoitus.fi

RAKENNUSPALVELU AHOKAS OY
0400 752 662
kai.ahokas@pp.inet.fi
www.maalausjasisustustyo.fi

REMONTECH
044 306 8549
tonipulkkinen3@hotmail.com

SALORANNAN SIVELLYS
040 132 1997
salorannansivellys@gmail.com
http://salorannansivellys.neb.fi/

SAVON MAALAUS- JA REMONTTITYÖ OY
050 531 3455
markku.miettinen@maalaus-remonttityo.fi

VERNISSA OY
040 0541 523
kari.miettinen@vernissa.fi
www.vernissa.fi

Jyväskylän Maalarimestariyhdistys ry

ANTTI K OY
040 560 2813
jari.kontturi@anttik.fi
www.anttik.fi

JÄMSÄN MAALAUUS JA KUNNOSTUS OY
0400 510 548
teemu.hannula@jmk.fi
www.jmk.fi

K-S MESTARITYÖ OY
040 549 2155
tero.saikkonen@mestarityo.fi
www.mestarityo.fi

MAALAUUSLIIKE PEKKARINEN OY
010 325 3110
sami@maalauusliikepekkarinen.fi
www.maalauusliikepekkarinen.fi

MAALAUUSLIIKE VALKO OY
040 350 4160
kalle@maalauusvalko.fi
www.maalauusvalko.fi

RAKENNUS & MAALAUUS KOSKINEN OY
0400 643 642
maalauus.koskinen@elisanet.fi
www.rm-koskinen.fi

RAKENNUS- JA MAALAUUSPALVELU
ÄSSÄMÄKI KY
0400 640 718
assamaki@kolumbus.fi

REMONTTIPALVELU TOLAMO OY
0400 195 422
toimisto@remonttitolamo.fi

RT-SUOMALAINEN OY
040 835 9689
rts@rt-suomalainen.fi
www.rt-suomalainen.fi

TASOITETALO OY
0400 250 490
myynti@tasoitetalo.fi
www.tasoitetalo.fi

TASOITUS JA MAALAUUS VIILLOS AY
050 526 3406
vesa.viilos@gmail.com

TH REMONTIT
050 528 1913
timo.hautamaki@thremontit.com

TIKKAPINTA OY
Anna 040 960 0495
Jouni 040 960 1088
Esa 0400 548 521
tikkapinta@tikkapinta.fi
www.tikkapinta.fi

VAAJASANEERAUS OY
044 581 3363
jukka@vaajasaneeraus.fi
info@vaajasaneeraus.fi

Kaakkois-Suomen Pintaurakoitsijat ry

AUTO- JA RAKENNUSMAALAAMO RÖYSKÖ KY
05 453 4444
sami.roysko@sisustus.inet.fi

J. PÖLJÖ MAALARIT OY
0400 488 991
jarmo.poljo@gmail.com

KARHULAN SANEERAUS OY
044 055 0955
karhulan.saneeraus@gmail.com

KAUSALAN PINNOITE OY
020 787 0380
info@kausalanpinnoite.fi
www.kausalanpinnoite.fi

KYMERÄ OY
05 228 8777
etunimi.sukunimi@kymera.fi
www.kymera.fi

LAATU-MAALAUUS MUHONEN OY
05 415 2117
posti@maalauusmuhonen.fi

MAALAUUS JA PINNOITUS AHTIAINEN KY
050 525 2788
hannu_ahmainen@maalauusjapinnoitus.fi

MAALAUUS TIKKA OY
05 456 1195
katri.parkkima@maalauustikka.com
www.maalauustikka.com

MAALAUUSLIIKE E. HEISKANEN OY
05 432 2100
e.heiskanen@e-heiskanen.fi
www.e-heiskanen.fi

MAALAUUSLIIKE JORONEN OY
0400 739 169
maalauusliike@joronen.fi
www.maalauusliike.fi

MAALAUUSLIIKE PEUHKURI OY
05 411 8370
maalauusliike@maalauus-peuhkuri.fi
www.maalauus-peuhkuri.fi

MAALAUUSLIIKE PÖNTINEN OY
015 172 272
etunimi.sukunimi@maalauusliikepontinen.fi
www.maalauusliikepontinen.fi

MAALAUUSLIIKE SAMI AHTIAINEN OY
040 551 0564
sami.ahmainen@maalauusliikeahmainen.fi
www.maalauusliikeahmainen.fi

MAALAUUSLIIKE V. LÄÄPERI OY
0400 790 542
maalauusliike@vlaaperi.inet.fi
www.maalauusliikelaaperi.fi

MAALAUUSLIIKE VALJAKKA KY
040 589 0358
jari.valjakka@surffi.fi
www.maalauusliikevaljakka.net

MAALIPINTA MERILÄINEN OY
050 541 1777
janne.merilainen@maalipinta.fi

OTAVAN MAALAUUSTYÖ OY
0500 636 783
juha.mesiainen@gmail.com
www.otavanmaalauustyoy.fi

PARKETTI- JA MATTOTYÖ
M. MYYRYLÄINEN OY
0500 557 207
mikko.myyrylainen@parketti-ja-mattotyoy.inet.fi
www.parkettimyyrylainen.fi

RAKENNUSPINNOITUS RANTANEN OY
040 540 8977
sami.rantanen@rprantanen.fi
www.rprantanen.fi

SANEERAUS JA MAALAUUS RAAPPANA OY
040 772 1159
saneerausjamaalaus.raappana@pp.inet.fi

SPT-PAINTING OY
010 851 1900
etunimi.sukunimi@spt-painting.fi
www.spt-painting.fi

TASOITE AHONEN OY
040 506 6396
tasosite.ahonen@kymp.net

MAALAUUS SAVINAINEN OY
0400 553 411
aki.savinainen@savina.fi
www.savina.fi

TMI LECKLIN
0500 752 590
tmi.lecklin@kymp.net

VUOKSEN KORRO OY
0400 254 574
vesa.hannula@vuoksenkorro.fi
www.vuoksenkorro.fi

Kemin Maalarimestariyhdistys ry

KEMIN MATTO- JA MAALAUUSTYÖT V. SOINI KY
044 058 8790
vesa.soini@hotmail.fi

MAALAUUSLIIKE URHO REMES OY
0400 690 222
jp.remes@pp.inet.fi

MATTO JA MAALAUUS J. NIKULA KY
050 435 8773
jorma.nikula@pp.inet.fi
www.mattojamaalausnikula.fi

Lahden Maalarimestariyhdistys ry www.lahdenmaalarestarit.fi

JAN SANEERAUS OY
Roope Leppänen 0400 654623
Riku Järvinen 040 7537049
info@jansaneeraus.com
www.jansaneeraus.com

KAUSALAN PINNOITE OY
020 787 0380
info@kausalanpinnoite.fi
www.kausalanpinnoite.fi

LAHDEN KIINTEISTÖMAALAUUS OY
03 734 4990
lahdenkiinteistomaalausoy@co.inet.fi
www.lahdenkiinteistomaalaus.fi

LAHDEN RAKENNUSMAALAUUS OY
0400 844 563
info@lahdenrakennusmaalauus.fi
www.lahdenrakennusmaalauus.fi

LUJAMAALAUUS OY
050 635 64
lujamaalaus@phnet.fi

MAALAUUS JA RAKENNUS A. HARTIKAINEN KY
03 756 2779
maalhart@maalauusjarakennus.fi

MAALAUUSLIIKE VEIKKO E. NIEMINEN OY
0400 771 994
veikko.e.nieminen@phnet.fi
www.veikkoenieminen.fi

METROHIT OY
0400 716 187
metrohit@pp.phnet.fi

SOLMASTER OY
03 780 2363
solmaster@solmaster.fi
www.solmaster.fi

TMI ASKO KÖTTÖ
0400 491 271
asko.kotto@phnet.fi

VEIKKO SMOLANDER OY
040 595 5963
v.smolander@luukku.com

Länsi-Suomen Pintaurakoitsijat ry

LÄNNEN PINTAKÄSITTELY OY
02 823 9669
jukka.lankinen@lannenpintakäsittely.fi

MAALAUUSLIIKE VELJEKSET KUTILA
044 0534 094
tero.kutilla@gmail.com
www.veljeksetkutilla.fi

RAUMAN MAALAUUS JA
RAKENNUSHUOLTO OY
0500 720 836
petri.vuori@raumanmaalauus.net.fi
www.raumanmaalauus.fi

RAUMAN MAALAUUS- JA
TAPETOINTIPALVELU OY
0500 325 296
info@rmtp.fi
www.rmp.fi

SORCOLOR OY
044 350 3929
info@sorcolor.fi
www.sorcolor.fi

Läntisen-Uudenmaan Maalarimestariyhdistys ry

MAALAUUSLIIKE TAPIO LILJA KY
0400 470 373
liijat@dnainternet.net

MAALAUUSLIIKE STELMACHER & POIKA OY
0500 511 064
stelmacher.poika@gmail.com
www.maalauuslohja.fi

Oulun Maalarimestariyhdistys ry
www.ouluinpintaaurakoitsijat.fi

HIELO OY
 045 228 2757
info@hielo.fi
www.hielo.fi

HT-MAALAUS OY
 040 127 2883
htmaalaus@gmail.com
www.ht-maalaus.fi

MAALAUS- JA TASOITETYÖ
 M. SUOJANEN OY
 0400 682 581
mika.suojanen@maalausjatasoitetyo.fi

MAALAUS MAHTI OY
 040 719 1628
marko.sarkiniva@maalausmahti.fi
www.maalausmahti.fi

MAALAUSLIIKE ARI ERIKSSON OY
 0400 991 329
sami@arierikssonoy.fi
www.arierikssonoy.fi

MAALAUSLIIKE HAANPÄÄ OY
 0400 760 648
maalausliike.haanpaa@gmail.com
www.maalausliikehaanpaa.fi

MAALAUSLIIKE M. ANNOLA OY
 0400 919 281
matti.annola@gmail.com
www.maalausoulu.fi

MAALAUSLIIKE TAKKUNEN AY
 0400 700 095
toimisto@maalausliiketakkunen.com
www.maalausliiketakkunen.fi

MAALAUSLIIKE VELJ. NIINIMAA OY
 040 669 1898
maalausliike@veljniinimaa.fi

MAALAUSPALVELU R. KURTTI OY
 0400 890 662
rejjo.kurtti@pp.inet.fi

MESTARIMAALAUS SEPPÄNEN & TOIKKA OY
 0400 460 886
mikko.seppanen@mestariimaalaus.fi

OULUN SEUDUN MAALAUS OY
 040 963 1269
asiakaspalvelu@ouluinmaalaus.fi
www.ouluinmaalaus.fi

PENSSELISEDÄT OY
 040 577 2010
joni.kauppila@pensselisedat.fi
www.pensselisedat.fi

PINTAURAKOINTI FINGERROOS OY
 050 592 2112
pekka.fingerroos@gmail.com
www.maalausliike-kokkola.fi

RS-INSTALL OY
 0400 762 468
miika.sutinen@pp.inet.fi
www.rstinstall.fi

SANEERAUS OLA-ARI OY
 0400 870 368
saneerausolaari@gmail.com

TERI-MAALARI OY
 050 323 1370
antti.rannisto@terimaalari.fi
www.terimaalari.fi

TEUVO JÄRVENPÄÄ OY
 0400 580 172
teuvo.jarvenpaa@luukku.com
www.teuvojarvenpaaoy.fi

Pohjanmaan Pintaurakoitsijat ry
www.ppry.fi

JxP Palvelut OY
 050 305 7326
jari.jaaska@gmail.com
www.jarinmaalauspalvelu.fi

KAUKOMAALAUS OY
 0400 368 811
www.kaukomaalaus.fi

KURIKAN RAKENNUSMAALAUS OY
 0400 172 754
kari.hakkola@rakennusmaalaus.inet.fi

MAALAUSLIIKE LAPIKISTO KY
 0400 661 416
marko.lapikisto@pp.nic.fi

MAALAUSLIIKE PAANANEN OY
 050 542 9167
marko.paananen@pp.inet.fi

MAALAUSLIIKE VÄRITAIKA OY
 Elisa 044 322 6208
 Heidi 050 354 3578
varitaika@varitaika.fi
www.varitaika.fi

MAALAUSTYÖ JARI-PEKKA KORHONEN
 040 595 3501
 Hirvijärventie 216, 61600 Jalasjärvi
jari-pekka.korhonen@netikka.fi

PEKAN MAALAUS TMI
 040 734 7636
pekka.ala-huikku@elisanet.fi
www.pekanmaalaus.fi

RAKENNUSURAKOINTI TAISTO KOIVUNIEMI
 TMI
 050 339 7796
taisto22@gmail.com

Porin Maalarimestariyhdistys ry
www.porinmaalimestariyhdistys.fi

LAATUMAALAUS NIEMINEN
 044 5211 026
nieminen@laatumaalaus.fi
www.laatumaalaus.fi

MAALAUSLIIKE AR OY
 044 369 7391 [Kari]
 040 707 6394 [Jukka]
ar@maalausliikear.fi
www.maalausliikear.fi

MAALAUSLIIKE SIMULA OY
 0500 665 482
jarmo.simula@dnainternet.net

MAALAUSLIIKE TUOMIKOSKI OY
 0400 719 595
jyrki.nieminen@maalausliiketuumikoski.fi
www.maalausliiketuumikoski.fi

PORIN MAALAUSTYÖT OY
 040 551 9107
markku.laikkoja@porinmaalaustyot.fi

PRM YHTIÖT OY
 0500 721 815
mika.jarvinen@prm.fi
www.prm.fi

Rovaniemen Pintaurakoitsijayhdistys ry

JF-REMONTTI & MAALAUS OY
 0400 693 808
heimo.flinck@gmail.com
www.jfremonttijamaalaus.fi

MAALAUS- JA TASOITETYÖT
 J. SINKKONEN OY
 0400 693 266
juha.sinkkonen@ppb.inet.fi
www.maalaussinkkonen.fi

MAALAUSLIIKE LAITILA OY
 0400 393 410 [Kari]
 040 550 4791 [Antti]
etunimi.sukunimi@maalauslaitila.fi

VASTUUREMONTTI OY
 0207 498 880
kari.harmanen@vastuuremontti.fi
www.vastuuremontti.fi

Suomen Korroosiourakoitsijat ry
www.sku.fi

CORRO-KOLMIO OY
 0400 654 717
mikko.heiniluoma@corro-kolmio.fi
www.corro-kolmio.fi

KAUSALAN PINNOITE OY
 020 787 0380
info@kausalanpinnoite.fi
www.kausalanpinnoite.fi

KSP KAARINA OY
 0400 256 827
janne.heino@kspkaarina.fi
www.kspkaarina.fi

LÄNNEN PINTAKÄSITTELY OY
 02 823 9669
jukka.lankinen@lannenpintakasittely.fi
www.lannenpintakasittely.fi

MAALAUSLIIKE E. HEISKANEN OY
 05 432 2100
e.heiskanen@e-heiskanen.fi
www.e-heiskanen.fi

MAALAUSLIIKE PARTANEN OY
 040 736 1117 [Kai]
 040 578 0977 [Olli]
toimisto@maalausliikepartanen.fi
www.maalausliikepartanen.fi

MASTER FLOOR OY
 010 666 3131
lasse.sulanto@masterfloor.inet.fi
www.masterfloor.fi

NURMINEN WORKS OY
 09 728 8570
etunimi.sukunimi@nworks.fi
www.nworks.fi

PINTAVILEN OY
 03 368 5516
pintavilen@pintavilen.fi
www.pintavilen.fi

RAKENNUS- JA MAALAUSPALVELU
 ÄSSÄMÄKI KY
 0400 640 718
assamaki@kolumbus.fi

TIKKAPINTA OY
 Anna 040 960 0495
 Jouni 040 960 1088
 Esa 0400 548 521
tikkapinta@tikkapinta.fi
www.tikkapinta.fi

SEINÄJOEN PINTAKÄSITTELY OY
 0400 836 166
myynti@pintakasittely.fi
www.pintakasittely.fi

VUOKSEN KORRO OY
 0400 254 574
vesa.hannula@vuoksenkorro.fi
www.vuoksenkorro.fi

Tampereen Maalarimestariyhdistys ry
www.tremmy.fi

ARTIFIX OY
 045 131 2247
artifix@artifix.fi
www.artifix.fi

HÄIJÄÄN TASOITE- JA MAALAUSTYÖ OY
 040 416 4097
hajjaan.tasoite@gmail.com
www.hajjaantasoite.fi

MAALAAMO ORELL OY
 03 377 2445
hannu.orell@maalaamoorell.fi

MAALAUS- JA TASOITETYÖT KESTILÄ OY
 044 978 2623
maalausjatasoitetyot@gmail.com
www.maalauskestila.fi

MAALAUSLIIKE PARTANEN OY
 040 736 1117 [Kai]
 040 578 0977 [Olli]
toimisto@maalausliikepartanen.fi
www.maalausliikepartanen.fi

MAALAUSLIIKE VAINIOMÄKI OY
 040 703 8500
sami@maalausliikevainiomaki.fi
www.maalausliikevainiomaki.fi

MAALAUSPALVELU LAINE OY
 0400 730 690
jarmo@maalauspalvelulaine.com
www.maalauspalvelulaine.com

MASTER FLOOR OY
 010 666 3131
lasse.sulanto@masterfloor.fi
www.masterfloor.fi

MESTARI RAMIN TYÖ OY
 050 441 3621
rami.karivieri@mestarirami.fi
www.mestarirami.fi

PMK-MAALAAMO KY
 0400 632 411
markku.tyven@kolumbus.fi

RAKENNUS-REMONTTI-RÄSÄNEN
040 383 5353
pasi@rakennusrasanen.fi

RAKENNUSMAALAUUS TAISTO JOKINEN OY
040 062 3696
posti@rakennusmaa.fi

REBECON OY
040 779 4835
rebeconoy@gmail.com

REMARO OY
0500 637 496
iivonen3@suomi24.fi

RM-MAALAUUS JA RAPPAAUS OY
050 521 5191
Ruovedenkatu 14 A 5
33720 Tampere

SANEERAUSMAALAUUS OY SANTANEN
0400 737 967
saneerausmaalauus@kolumbus.fi
www.saneerausmaalauussantanen.fi

SL RAPPAAUS OY
050 598 1144
sami.lankinen@slrappaus.fi
www.slrappaus.fi

SÄVYKULMA KY
0400 627 473
savykulma@gmail.com
www.savykulma.fi

TAMPEREEN MAALAAMO OY
0400 621 262
toimisto@tampereenmaalaamo.fi
www.tampereenmaalaamo.fi

TAMPEREEN MAALAUUS JA RAPPAAUSTYÖT OY
0400 508 008
jyrki.saesvuo@tampereenmaalauusjarap-
paustyot.com

TAMPEREEN TAPETOINTI JA MAALAUUS
040 833 2002
mariannekyronen@hotmail.com

ZEBULL OY
040 759 6188
harri.vellas@zebull.fi
www.zebull.fi

Turun Maalarimestariyhdistys ry
www.turunmaalimestariyhdistys.fi

ETELÄ-SUOMEN MAALAUUS-
JA KIINTEISTÖTYÖ OY
0400 227 121
info@maalausturku.fi
www.maalausturku.fi

ILVESKORRO OY
0400 824 792
ilveskorro1@co.inet.fi

JMP YHTIÖ OY
0500 530 408
pekka.nieminen@jmpyhtio.fi
www.jmpyhtio.fi

KIINTEISTÖMAALAUUS P. JÄRVINEN OY
0400 791 807
petri.jarvinen@pjarvinen.fi
www.pjarvinen.fi

LAURI NIEMINEN OY
050 441 5255
lauri.trandell@elisanet.fi

MAALAUUS- & SANEERAUSLIIKE PUISTO OY
050 382 1588
mspuisto@hotmail.com
www.maalausjasaneerausliikepuisto.net

MAALAUUSLIIKE HELIN OY
02 431 7219
ilkka@maalauusliikehelin.fi
www.maalauusliikehelin.fi

MAALAUUSLIIKE MIKA AALTONEN OY
0400 822 074
posti@maoy.fi
www.maoy.fi

OY MILOSAN AB
02 242 4049
ilkka.kallio@milosan.fi
www.milosan.fi

PINTAVILEN OY
03 368 5516
pintavilen@pintavilen.fi
www.pintavilen.fi

PK URAKOINTI OY
0400 919 767
jarmo.ojanpera@pkurakointi.fi
www.pkurakointi.fi

RESTART OY
044 526 1601
lauri.leppanen@restart.fi
www.restart.fi

SALAMASANEERAUS OY
02 435 5001
salamakeskus@salamasaneeraus.fi
www.salamasaneeraus.fi

TASOITE- JA MAALAUUSTYÖT NIKULA KY
050 530 1818
tasoitnikula@gmail.com
www.tasoitnikula.fi



Lehti pintakäsittelyalan ammattilaisille!

Aikataulu 2025

| Nro | Varauspäivä | Ilmestyy |
|-----|-------------|----------|
| 2 | 6.4. | 12.5. |
| 3 | 23.8. | 4.10. |
| 4 | 2.11. | 15.12 |

ilmoitusmyynti
Tuula Mård
040 757 4062
ilmoitusmyynti@varijapinta.fi

sidosryhmät
päätoimittaja Timo Järvinen
timo.jarvinen@hakkuri.fi



Väri&Pinta -lehden tilaus

Vuoden 2025 alusta Väri&Pinta -lehden tilaus muuttui maksulliseksi. Kestotilauksen hinta on 30 euroa vuodessa sisältäen alvin (27,27 alv 0%). Pintaurakoitsijoiden jäsenliikkeet saavat lehden edelleen jäsenetuna. Lehtitilauksen voi tehdä maksamalla tilausmaksun ja täyttämällä tilisiirron viestikenttään seuraavat tiedot:

| | | |
|---|---------------------------------------|---------------------|
| Saajan tilinumero Mottagarens kontonummer | IBAN FI31 2298 1800 0300 20 | BIC |
| Saaja Mottagare | Kustannus Oy Hakkuri | Nimi |
| Maksajan nimi ja osoite Betalarens namn och adress | | Osoite |
| Allekirjoitus Underskrift | | Postinumero |
| | | Sähköpostiosoite |
| Tilillä nro Från konto nr | | Viltenro Ref. nr |
| | | Eräpäivä För dag |
| | | Euro 30,- |

Maksu välitetään saajalle maksajenvälityksen ehdoitten mukaisesti tilinumeron perusteella.
Betalingen förmedlas till mottagaren enligt vilken för förmedling och endast till det kontonummer som betalarerns a

Mikä on alalla ylellisyyttä

Maalaustyöt tehdään vain semmoiset mitä käytännöllinen tarve vaatii, ilman ylellisyyttä. Näin huomautetaan kai useamman rakennusyhtiön kokouksessa kun tehdään työselitystä. Ja sama sana lausutaan nykyään, kun pääteään vanhan huoneuston tai porraskäytävän korjauksesta.

Mikä on siis tämä kultainen kohtuullisuuden mitta? Me maalaamme yhteen tai kahteen kertaan pohjustuksen päälle ilman tasoitusta. Liimaväri maalataan vähällä liimalla tasoittamattomaan rappaukseen.

Silloinko ollaan käytännöllisiä ja kohtuullisia ja vapaita ylellisyydestä?

Ennen koristeltiin ja rinnasteltiin kauniita värejä. Nyt maalataan tasaisia harmaita pintoja. Ja hakataan ne tahraisiksi märällä harjalla. Tämä on ainoa koristelu. Se on kohtuutta.

Katsokaammepa tätä kohtuutta ja vaatimattomuutta tarkemmin.

Ottakaamme asia ensin käytännön kannalta. Missä määrin maalausta yleensä tarvitaan? Eikö kaikkein käytännöllisintä olisi, jos vain sitä ajetaan takaa, ettei seinä rapattaisikaan, vaan jätettäisiin tiilipinnoiksi. Kestäisivähän nekin tuulta ja pakasta! Mitä me koreuksista!

Käytännön ihminen vähän katselee sinne ja tänne. Hänen täytyy myöntää, että niinhän asia oikeastaan olisi. Mutta hän katselee kuitenkin kuin jotain sanaa etsien, sillä hän ei tahtoisi, että asia tälle puheella lyötäisiin kiinni ja hänen asuntonsa jätettäisiin rappamatta.

Niin. Asiat ovat sillä tavalla, että me emme koskaan pääse siitä seikasta, että se henkilö, jolla on kaunis ja siisti koti, tuntuu meistä luotettavammalta ja hyödyllisemmältä seuraksemme. Me tiedämme, että siellä hänen piirissään ei ole samoja henkisiä ja taloudellisia vaaroja kuin ehkä jossakin muualla, jossa asunnot ovat tuhrustetut ja vaillinaisesti valmistetut. Me näemme asunnosta mille

asteelle kukin kykenee asiansa ajamaan ja teemme siitä omat itsekkait johtopäätöksemme.

Tämä on ensimmäinen syy, jonka vuoksi huoneemme ei saa näyttää kellarilta.

Ja vaikka tällaista huonetta sanottaisiin taiteelliseksi, uusimman pariisilaisen muodin mukaiseksi, niin naapurit vanhoillisemmin mietiskelevät: jassoo, hän hahattelee tuommoisten hassujen muotien perään, on ruvennut taiteilemaan; sopiikohan häntä enään oikeen pitää luotettavana!

Mutta on muitakin käytännön syitä. Ajatelkaapa ihmisen ihoa. Jos se on huonosti hoidettu, tulee se yhä vaikeammin hoidettavaksi ja vaivalloisemmaksi. Vaivannako ja hoito, tämä "ylellisyys", ovat sille oikeastaan käytännölliseksi voitoksi.

Vähän saman suuntaisen on esineiden pintojen kohtalo. Jos ne jätetään karkeiksi, ottavat ne vastaan monenlaisia aineita, jotka ovat turmiollisia esineen aineille. Ei nyt ole kysymys vain rappamattomasta pinnasta, jonka lomiin karttuneet myrkkuiset tomut ja basillit ovat vaikeasti poistettavissa, mutta sitä helpommin hengitettävissä keuhkoihin ja samoin yhtä helposti jäämässä paikkoihinsa kasvatamaan mädättäviä sieniä ja happeentumia esineiden ja seinien rakenneaineisiin.

Me voimme saman syyn osoittaa vallitsevan karkeissa maalauksissakin. Niiden rosoissa pysyy maalille vahingolliset hiet ja kosteudet sekä tomu helpommin kuin siloitettussa pinnassa. Oikea käytännöllinen pinta tässä suhteessa on kiiltäväksi tasoitettu pinta. Sen käyttäminen on todellista käytännöllisyyttä.

Hra ja rouva Käytännöllinenkin tuntevat tynnyttävää viihtymisen tunnetta niissä taloissa, joissa seinät ja kaiheet kiiltävät lakalle ja stukki kiilloituksille.

Maalarilehti 2/1925



Nyt lehdessä väriä

Olemme taas alkamassa vuosikerran lehteämme, joka nyt tulee yhdeksänneksi sen elämässä. Jokainen on voinut nähdä, että se vuodesta vuoteen on kehittynyt eteenpäin.

Viime vuoteen katsoessamme saamme ilolla todeta sen täyttäneen sille asetetut uudet vaatimukset 12 numeroisena. Numerot ovat ilmestyneet ja asia kannatti itsensä. Mutta lehden monien kannattajien samoin kuin lehden toimituskunnan mielessä on tietysti väikkynyt vieläkin vain eräs päämäärä, värit, jotka ovat maalarien a ja o.

Sitenpä on toimituskunta liiton Hallinnolle tehnyt ehdotuksen, että tänä vuonna lehdessä koetettaisiin julkaista väritettyjä somistelmalleja yksi arkki kussakin numerossa, eli 2 :ksi jos lehti ilmestyy kaksoisnumerona. Aie sai hallinnon hyväksymisen, toimiin ryhdyttiin ja ensimmäinen väritetty somistemalliarkki seuraa jo tätä numeroamme.

Tässä suhteessa on lehtemme ottanut vakavan askeleen ainutlaatuisen ammattilehden asemaan maassamme. Toivomme, että aloite tulee tuottamaan hyötyä maalarilehden tilaajille ja että se tulee näyttyymään pitkäikäiseksi, vaikkakin raha-ajat ovat huonot.

Maalarilehti 1/2025



A. Rostedt



A. Tilsala

Sihteerin tehtäviin siellä kuului myöskin valokuvauks. Pari valokuvaa jäljennämme jo tässä. Toinen esittää viipurilaisen maalarien puheenjohtajaa A. Rostedia, toinen maailman hiljaisinta maalimestaria, Viipurin osaston jäsentä A. Tilsalaa. Kuvat ovat molemmat sekä taiteellisuutensa että näköisyytensä puolesta erittäin onnistuneet, josta mitä parhaiten voimme onnitella niiden tekijää, allekirjoittanutta, tämän lyhyen kirjoituksen kirjoittajaa:

E. Esti.

Viipurin edustajakokouksesta

Tämä kokous on nyt siis taas ohi. Eikä mitkään menekään niin joutuin ohi kuin edustajakokoukset.

Julkaissamme myöhemmin kokouksen pöytäkirjan, josta poliitikomme saavat viralliset faktat. Tämän kirjoituksen tarkoituksena on antaa kuva siitä puolesta kokousta, joka ei näy pöytäkirjasta.

Ensimmäinen päivä kului vaaleissa ja vernissasta väitellässä. Klo 5 aikana vielä vernissa eräessä muodossa oli tärkeimpänä tekijänä.

Silloin nim. mentiin Tikkurilan Öljytehtaan päivällisille Espilä-ravintolaan. Ja voi sitä sorttien hienoutta kun siellä oli. Puheitaakin se pani pitämään. Toiset pitivät virallisia, kuten Tikkurilan Öljytehtaan edustaja, liittomme puheenjohtaja. Siviilipuhujat koroittivat ääntään vapaasti, puhuen Amerikan maalarien palkoista aina poronviljelykseen ja japanilaisten kuppariämmin työtekniikkaan saakka.

Sitten kun palattiin näiltä päivällisiltä, tultiin suoraa päätä kuopioilaisten mertaan. He nimittäin olivat Seurahuoneella vuokranneet pienen salin, jonka olivat täyttäneet kalakukoilla ja piimäpytyillä. Siellä ulosvalittu hieno seura syöskenteli aina 12 asti yöllä.

Maalarilehti 2/2025



STARK

Reilusti myös maalarin asialla

SE ON MAALI!

Kun maalina on onnistuminen, löydät sen Starkista. Ammattitason maalit ja tarvikkeet ammattitason palvelulla.





Ympäristöluokituksiin sopiva Ässä

Ammattilaisille kehitetty Ässä-rakennusmaalisarja tunnetaan erityisen hyvästä mekaanisen kulutuksen kestostaan. Ässä-pintamaalit ovat sävytettävissä myös tummiin tai kirkkaisiin väreihin, joka lisää raskaan kulutuksen ja vaativien kohteiden värisuunnittelun mahdollisuuksia yhä käyttäjäystävällisemmiksi.

Ässä-pintamaalit soveltuvat Suomessa yleisimpien ympäristöluokitusten mukaisiin rakennushankkeisiin, joissa kiinteistölle haetaan esimerkiksi Joutsenmerkkiä ja LEED tai BREEAM-sertifiointia. Maaleilla on lisäksi M1- ja MED-luokitus sekä Allergia- ja Astmaliiton allergiatunnus.



| | | |
|---------------------------|-----------------------|--------------|
| Helsinki Metsälä | Niittyläntie 4 | 020 786 1022 |
| Helsinki Hermannin | Hermannin Rantatie 12 | 020 786 1028 |
| Espoo | Olarinluoma 14 | 020 786 1030 |
| Oulu | Paljetie 12 | 020 786 1038 |
| Tampere | Kuoppamäentie 1 | 020 786 1033 |
| Turku | Satakunnantie 164 | 020 786 1036 |
| Jyväskylä | Seppäläntie 5 | 020 786 1025 |