

A photograph of a modern building with a light-colored wooden facade and a steep, forested hillside in the background. The building has multiple stories with large windows and balconies. The sky is blue with some clouds. The text 'SIPARILA' is overlaid on the image in a green, sans-serif font.

SIPARILA

Ulkoverhouspaneelit
ja -laudat

SIPARILA – PASSION FOR WOOD

Siparilan ulkoverhoustuotteet syntyvät omistautuneisuudesta aitoon pohjoismaiseen puuhun. Sen monimuotoiset, kestävät ominaisuudet ovat inspiroineet suomalaisia kotien rakentajia kautta aikain. Haluamme tarjota rakentajille uusia, entistä kestävämpiä ja rakentamista nopeuttavia ratkaisuja, jotka säästävät aikaa ja rakentamisen kuluja.

Pohjoismaisesta kuusesta valmistettu ulkoverhous on laadukas ja ekologinen vaihtoehto kodin julkisivuksi. Kaikki tuotteemme valmistetaan Suomessa.



KOLME TAPAA RAKENTAA PUULLA

Haaveiletko täysin valmiista julkisivusta, joka ei vaadi yhtään maalauskertaa työmaalla? Vai etsitkö ulkoverhous, jonka sävyn päätät vasta asennuksen jälkeen? Halusitpa sitten valmiiksi maalatun, välimaalatun tai pohjamaalatun ulkoverhouksen, meillä on ratkaisu. Valitse vain haluamasi tapa ja rakenna julkisivusi juuri niin kuin se sinulle parhaiten sopii.



VALMIIKSI MAALATTU ULKOVERHOUS

TÄYSIN VALMIS, NAULATON JULKISIVU

Unohda maalaustalkoot ja keskity olennaiseen – valmiiksi maalattu, naulaton julkisivu on suojattu tehokkaasti kosteuden ja auringon UV-säteilyn haitallisia vaikutuksia vastaan.



VÄLIMAALATTU ULKOVERHOUS

KESTÄVÄ PINTA JO RAKENNUSAIKANA

Pintamaalattu ulkoverhous kunnioittaa perinteitä, ja siinä naulankannat saavat näkyä. Kertaalleen tehty pintamaalaus nopeuttaa työmaalla tehtävää lopullista maalausta ja mahdollistaa paneelien sävyn vaihtamisen vielä asennuksen jälkeen.



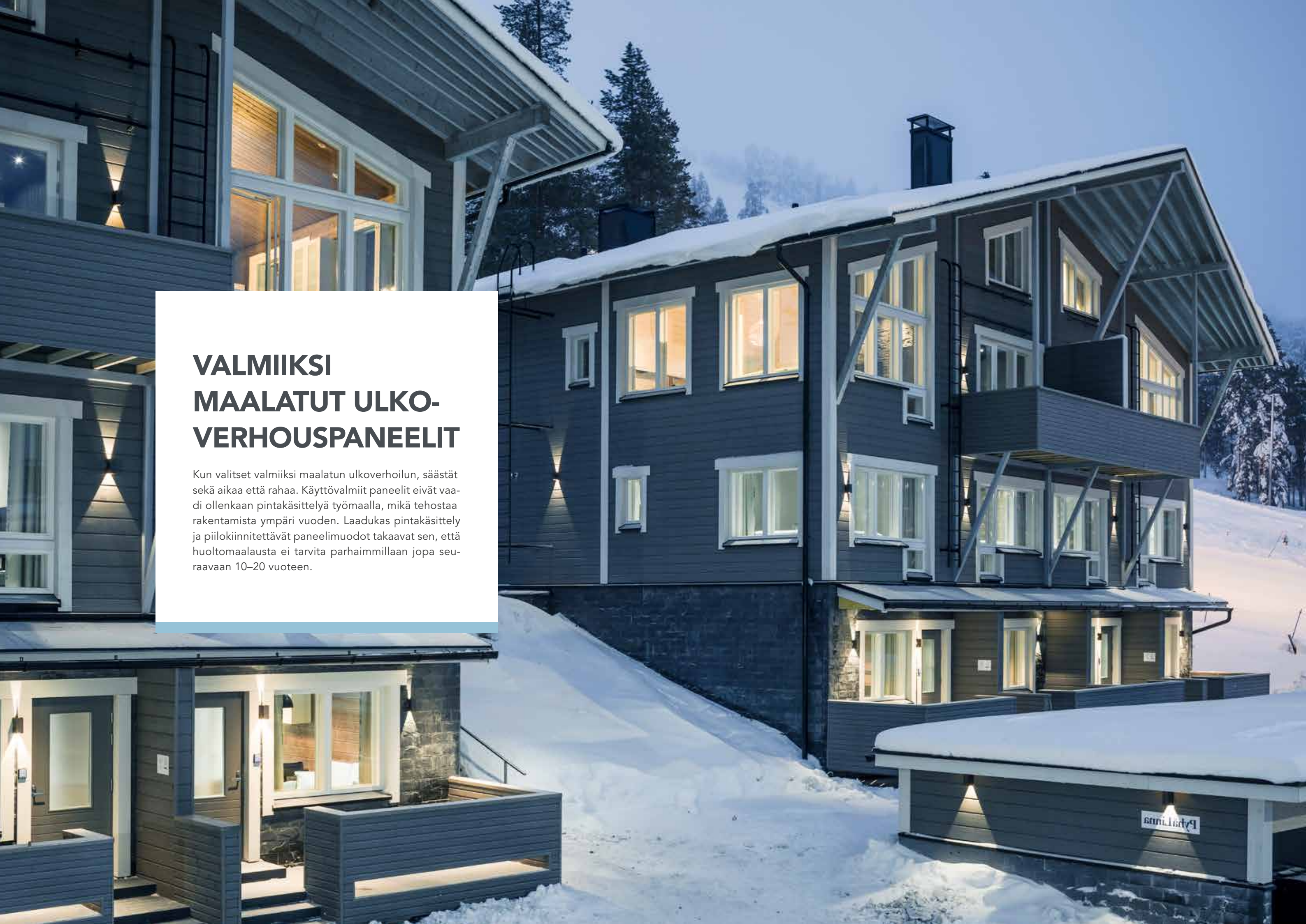
POHJAMAALATTU ULKOVERHOUS

HYVÄ POHJA RAKENTAMISELLE

Klassisin tapa hankkia ulkoverhouslauta on ostaa se pohjamaalattuna. Pohjamaalaus antaa rakentamiselle hyvän pohjan, mutta vastuu kaksi kertaa työmaalla tehtävästä maalauksesta ja onnistuneesta pintakäsittelystä jää talkooväelle. Pohjamaalatut laudat on käsiteltävä pikaisesti asentamisen jälkeen, ettei kosteus pääse vahingoittamaan puuta.

VALMIIKSI MAALATUT ULKO- VERHOUSPANEELIT

Kun valitset valmiiksi maalatun ulkoverhoilun, säästät sekä aikaa että rahaa. Käyttövalmiit paneelit eivät vaadi ollenkaan pintakäsittelyä työmaalla, mikä tehostaa rakentamista ympäri vuoden. Laadukas pintakäsittely ja piilokiinnitettävät paneelimuodot takaavat sen, että huoltomaalausta ei tarvita parhaimmillaan jopa seuraavaan 10–20 vuoteen.





TOPCOAT

TÄYSIN VALMIS ULKOVERHOUS

Topcoat® on täysin valmiiksi maalattu ulkoverhous, jonka pinta on suojattu kosteutta ja UV-säteilyn haitallisia vaikutuksia vastaan. Topcoat®-paneelit lajitellaan tarkasti maalauksen jälkeen. Valmiin pintansa ansiosta paneelit soveltuvat erityisen hyvin talvirakentamiseen. Topcoat®-paneelien peittäville maalipinnoille on valittavissa 10 tai 15 vuoden takuu.

Topcoat® piilokiinnitetään kätevästi ja kustannustehokkaasti hakasilla. Myös paneelien päätyponttaus nopeuttaa asentamista. Topcoat®-paneeleita valmistetaan 95–170 mm leveinä. Paneelit ovat saatavana myös nopeasti suoraan varastosta.



Topcoat® UTK



Topcoat® UTW



Topcoat® UTL



Topcoat® UTS



Topcoat® UTV



Topcoat® UTV/S



UTL-profiili ei ole päätypontattu.

GOLD PRO

TÄYSIN VALMIS ULKOVERHOUS

Gold Pro on täysin valmiiksi maalattu, huolellisesti lajitellusta ja tarkasti keinokuivatusta kotimaisesta kuusesta valmistettu 95–170 mm leveä ulkoverhouspaneeli. Käyttövalmiit paneelit soveltuvat erinomaisesti ympärivuotiseen rakentamiseen. Gold Pro-paneelien maalipinnalle, kuultavia sävyjä lukuunottamatta, myönnetään 10 vuoden takuu.

Gold Pro -ulkoverhouspaneelit asennetaan piilosta naulaamalla.

Lopputuloksena on täysin naulaton ja säänkestävä puujulkisivu, jota vesi ei pääse vahingoittamaan.

Gold Pro -paneeleille toimitetaan paikkamaali veloituksetta.



Gold Pro UTK



Gold Pro UTW



Gold Pro UTV



Gold Pro UTS





KESTOKUULTAVA

KESTÄVÄ JA LUONNOLLINEN PUUPINTA

Kestokuultavien ulkoverhouspaneelien UV-suojaa on parannettu perinteisiin kuultaviin sävyihin verrattuna. Paneelit maalataan teollisesti täysin valmiiksi, eikä niitä tarvitse maalata enää asennuksen jälkeen. Kestokuultavissa sävyissä puun syykuvio jää kauniisti näkyviin valmiilla pinnalla. Kestokuultaville ulkoverhouspaneelille myönnetään 10 vuoden huoltomaalausvapaustakuu.

Säänkestävyyden parantamiseksi kestokuultavat paneelit valmistetaan aina piilokiinnitettävälle Topcoat®-paneelimuodoille.



Topcoat® UTK



Topcoat® UTW



Topcoat® UTL



Topcoat® UTS



Topcoat® UTV



Topcoat® UTV/S



UTL-profiili ei ole päätypontattu.

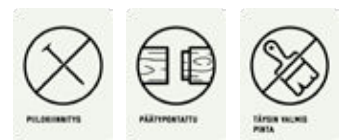
LEVEÄ ULKOVERHOUS

TYYLIKKÄITÄ PUUPINTOJA SUURILLE RAKENNUKSILLE

Leveät ulkoverhouspaneelit soveltuvat erinomaisesti korkeisiin ja massiivisiin rakennuksiin. 220 mm ja 265 mm leveät paneelit valmistetaan liimatusta aihioista, mikä vähentää puulle ominaista muotoelämistä.

Leveitä ulkoverhouspaneeleita on saatavilla 23 mm ja 28 mm lisäksi jopa 42 mm paksuisena. Päätypontatun paneelin maksimipituus leveissä paneeleissa on 3500 mm. Leveät ulkoverhouspaneelit voidaan valmistaa täysin valmiiksi maalattuina peittävässä ja kestokuultavissa sävyissä.

Säänkestävyyden parantamiseksi leveät ulkoverhouspaneelit valmistetaan aina piilokiinnitettävälle paneelimuodoille.



Topcoat® / Gold Pro UTK



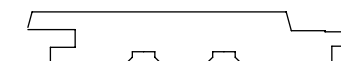
Topcoat® / Gold Pro UTW



Topcoat® / Gold Pro UTS



Topcoat® / Gold Pro UTV





PLATTA

LEVYMÄISIÄ PUUNPINTOJA

Platta-julkisivulevyt mahdollistavat monimuotoisten, naulattomien julkisivujen nopean rakentamisen. 615 mm leveät levyt maalataan teollisesti täysin valmiiksi, ja ne on suojattu kosteuden ja UV-säteilyn kuluttavaa vaikutusta vastaan.

Platta-julkisivulevyt ovat ympäripontattuja, ja ne kiinnitetään hakasilla tai nautoilla piilosta naulaamalla.

Kolmessa eri koossa valmistettavat Platta-levyt poistavat turhat sahaukset, mikä tehostaa rakentamista ja mahdollistaa monimuotoiset seinäpinnat.

S = 20 x 615 x 1086 mm
M = 20 x 615 x 1630 mm
L = 20 x 615 x 3260 mm



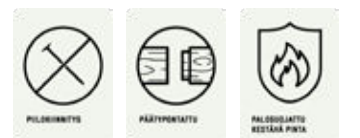
PALOSUOJATTU ULKOVERHOUS

SUOJA TULTA JA SÄÄTÄ VASTAAN

Palosuojakäsittelyssä parannetaan puun palonkesto-ominaisuuksia. Puun palosuojauksella pyritään ensisijaisesti rajoittamaan puumateriaalien osallistumista paloon. Puun palosuojakäsittelyllä puulle saavutetaan korkein paloluokka B-s1, d0.

Palosuojattuja ulkoverhouspaneeleita ja -lautoja valmistetaan välimaalattuina tai täysin valmiiksi maalattuina. Palosuojattujen ulkoverhoustuotteiden sävyiksi soveltuvat niin kuultavat kuin peittävät sävyt. Palosuojatut paneelit voidaan valmistaa piilokiinnitettävänä Topcoat®- ja Gold Pro-muotoina tai perinteisinä päältäkiinnitettävänä ulkoverhouspaneeleina.

Palosuojattujen tuotteiden tulee aina olla CE-merkittyjä. Puun palosuojaus tehdään tarkasti valvotuissa olosuhteissa, ulkopuolisen toimijan tarkastaman tuotantoprosessin mukaisesti.



Topcoat® / Gold Pro UTK



Topcoat® / Gold Pro UTW



Topcoat® / Gold Pro UTL



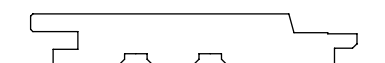
Topcoat® / Gold Pro UTS



Topcoat® / Gold Pro UTU



Topcoat® / Gold Pro UTU/S



UTL-profiili ei ole päätypontattu.

VÄLIMAALATUT ULKOVERHOUS- PANEELIT

Pintamaalattujen ulkoverhouspaneelien ansiosta talon julkisivu on edustava jo rakennusvaiheessa, ja lopullinen työmaalla tehtävä maalaus nopeampaa. Pintamaalaus antaa paneeleille myös suojaa rakentamisen ajan. Koska lopullinen maalaus tehdään asennuksen jälkeen, välimaalatut ulkoverhouspaneelit sopivat erityisesti kohteisiin, joissa ulkoverhouksen lopullista sävyä ei ole vielä päätetty. Välimaalatuista paneeleista löydät perinteisiä päältänaulattavia muotoja ja uusia piilokiinnitettäviä paneeleita.





VAAJA

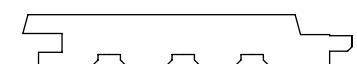
HELPOSTI TYYLIKÄS, NAULATON JULKISIVU

Pintamaalatut ja piilokiinnitettävät Vaaja-ulkoverhouspaneelit nopeuttavat rakentamista ja parantavat säänkestävyyttä. Uudenlaisen muotoilun ansiosta kiinnitysjäljet jäävät piiloon, ja julkisivu saa ehjän, naulattoman pinnan. Muotonsa ansiosta paneelit soveltuvat niin pysty- kuin vaakaverhoukseenkin.

Tehtaalla tehty pintamaalaus suojaa puun pintaa rakentamisen ajan. Paneelit tarvitsevat sävystä riippuen 1–2 maalauskertaa työmaalla. Teollisesti maalattuun pintaan maali tarttuu tehokkaasti ja maalia kuluu vähemmän. Kestävän pinnan takaamiseksi paneelit on maalattava vuoden kuluessa asentamisesta. Paras aika maalaamiseen on touko-kesäkuussa, jolloin puu on kutistunut pienimpään mahdolliseen muotoonsa. Vaaja-paneelin hienostunut vaaleanharmaa sävy (603X) taittuu ulkomaalivärikarttojen sävyihin.

Vaaja-paneelit pakataan 4 kappaleen kutistekalvopakkauksiin, jotka suojaavat paneeleita lialta työmaalla ja kuljetuksen aikana.

Vaaja UTU





SILVER

NOPEA MAALAUS ASENTAMISEN JÄLKEEN

Silver on kertaalleen pintamaalattu ulkoverhouspaneeli, joka nopeuttaa työmaalla tehtävää maalaustyötä ja vähentää maalin kulutusta. Teollinen pintamaalikerros suojaa puuta auringolta ja vedeltä ja antaa talolle tyylikkään julkisivun jo rakennusvaiheessa. Paneelien pohjamaalaus puolestaan suojaa puuta sinertymiseltä ja homekasvulta.

Silver-paneelit kiinnitetään perinteisesti päältä naulaamalla. Koska naulankannat jäävät näkyviin, julkisivu tulee maalata 18 kuukauden kuluessa asentamisessa. Maalatulla julkisivulla on 10–20 vuoden huoltomaalausväli. Silver-ulkoverhouspaneelit soveltuvat hyvin myös elementtitehtaiden linjastoille.



PAANU

PERINTEIKÄSTÄ JA KESTÄVÄÄ

Paanu-ulkoverhous tuo osan suomalaista rakennushistoriaa nykypäivään. Paanu-verhous on muodoltaan piilokiinnitettävä, mikä mahdollistaa kauniin sekä kestävän julkisivun vuosiksi eteenpäin. Kiinnitys jäljet jäävät piiloon eikä vesi ja epäpuhtaudet pääse vahingoittamaan puuta naulankannoista.

Paanu-ulkoverhouspaneelit valmistetaan aina tilauksesta ja valittavanasi on ulkomaalivärikarttojen sävyt sekä Siparilan kestopuultavat sävyt. Paanua ei valmisteta kuultavissa sävyissä. Paanu-verhousta voidaan valmistaa eri muodoissa välimaalattuna tai täysin valmiiksi maalattuna.

Kysy lisää myynniltämme.



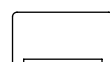
Silver UTK



Silver UTW



HSP / MIT 23x45



Silver UTV



Silver UTS



HSP / MIT 23x145



POHJAMAALATUT ULKOVERHOUS- PANEELIT

Kertaalleen pohjamaalattu ulkoverhous antaa hyvän pohjan rakentamiselle. Pohjamaali ei kuitenkaan anna puulle pitkäaikaista suojaa, ja ulkoverhous tulee maalata vielä 2–3 kertaan asentamisen jälkeen. Kertaalleen pohjamaalattu ulkoverhous on perinteinen ja edelleen toimiva ratkaisu, joka jättää työnsarkaa ja yhteistä tekemistä kotityömaalle.



BRONZE

KESTÄVÄ TEOLLISESTI MAALATTU POHJA

Bronze-ulkoverhouspaneelit on kertaalleen pohjamaalattu tarkoin valvotuissa olosuhteissa. Puuta suojaa 40 µm paksu pohjamaalikalvo. Kestävän pinnan saamiseksi paneeleille tulee tehdä vähintään kaksi pintamaalauskerää asentamisen jälkeen.

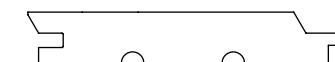
Pohjamaalatuille Bronze-ulkoverhouspaneeleille emme myönnä takuuta, sillä kaksin- tai kolminkertaisen pintakäsittelyn onnistuminen kotioiloissa määrittelee laudan huoltomaalausvälin tarpeen.

Bronze-ulkoverhouspaneeleita valmistetaan UTV-, UTW- UTS-, UTK-, UTL- sekä yksiponttisina UYL-, UYV-, UYW- ja UYK-muodoissa.

Bronze UTK



Bronze UTW



Bronze HSP / MIT 23x45



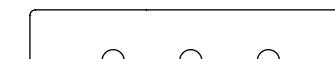
Bronze UTV



Bronze UTS



Bronze HSP / MIT 23x145



VIIMEISTELE TYYLILLÄ

Aidosta puusta valmistetut viimeistelytuotteemme antavat viimeistellyn silauksen visiollesi. Luo taloosi persoonallisia yksityiskohtia tuotteillamme, jotka saat valmiiksi pintakäsiteltyinä. Nurkka- ja smyygi-laudoillamme viimeistelet talosi julkisivun helposti, kestävästi ja tyylikkäästi.



IKKUNASMYYGI

HELPOSTI HUOLITeltu LOPPUTULOS

Valmiiksi maalattu ja määramittaan sahattu ikkunasmyygi alumiinilistalla nopeuttaa työmaa-asennusta. Erikoismuotoillun alumiinilistan avulla ikkunasmyygi asettuu helposti paikoilleen, ja lopputulos on siisti ja huoliteltu. Myös ongelmallisten vinojen ikkunoiden tiivis viimeistely onnistuu Siparilan ikkunasmyygeillä.



ULKONURKKALISTA

VIIMEISTELE JA SUOJAA TYYLIKKÄÄSTI

Ulkonurkkalista viimeistelee talosi nurkat tyylikkäästi. Ulkonurkkalista peittää lautojen päät ja suojaa paneelin päitä kosteudelta ja epäpuhtauksilta. Paneeleiden päät pitää kuitenkin suojata maalilla ennen ulkonurkkalistan asentamista.



VALMIS NURKKA

NOPEA ASENNUS, KESTÄVÄ LOPPUTULOS

Perinteiset leveämmät nurkat asennetaan nopeasti valmis nurkillä. Valmis nurkat ovat valmiiksi muotoon liimattuja nurkkalautoja, jotka eivät irvistele ajan kuluessa, kuten irtonaiset nurkkalaudat.

MUUT TUOTTEET

Ulkooverhouspaneelien lisäksi saat meiltä valmiiksi pintakäsitellyt ja -maalatut tuotteet niin katto-remonttiin kuin piharakennukseenkin. Olit sitten ammattilainen tai kotitarveremontoiija, laadukkaista raaka-aineista rakentamisesta on helppo nauttia.

KATTOTUOTTEET

PINTAKÄSITELLYT LAUDAT SUJUVOITTAVAT ASENNUSTA

Puunsuojatut ruodelaudat

Tuuletus- ja koolauslaudat on käsitelty neljältä sivulta tummanharmaalla puunsuoja-aineella. Puunsuojauksella vältetään puutavaran rakennusaikainen vioittuminen, kuten pilkkuuntuminen tai homehtuminen.

Maalatut raakapontit

Päätypontattuja raakaponttilautoja on saatavilla puuvalmiina, pohja- ja pintamaalattuina sekä puunsuoja-aineella käsiteltynä. Kun raakaponttilaudoitusta jää näkyviin, käytettäväksi suositellaan hienosahapintaisia profiileita.

RPL/HS 21/23x95

RPL/STV/HS PP 23x95

RPL PL/VL PP 20/23/30x95

Maalatut otsa- ja smyygilaudat

Pohja- ja pintakäsitelty lauta nopeuttaa julkisivun viimeistelyä. Tuotteet soveltuvat myös avoräystäiden tekoon.

KHP-HS 20x45 sävyt: valkoinen, ruskea ja musta

KHP-HS 23x170/195 sävyt: valkoinen ja ruskea

KHP-HS 20x95/120/145 sävyt: valkoinen, ruskea ja musta

Maalatut kattotuotteet ovat saatavissa tilauksesta ulkomaalivärikarttojen sävyissä.

AITALAUDAT JA RIMAT

TURVALLISUUTTA JA VIIHTYISYYTTÄ KOTIPIHALLE VALMIIKSI PINTAMAALATTUNA

Nopeuta piharakentamista valitsemalla kertaalleen pintamaalatut aitalaudat ja säleikkörimat. Tuotteet on suojattu neljältä sivulta pohjamaalilla sekä yhdellä pintamaalikerroksella. Tuotteet voidaan valmistaa myös pohjamaalattuna tai puuvalmiina. Rimat ovat saatavissa vakiosävyissä valkoinen (S-0502-Y), harmaa (RR23) sekä kuultava ruskea (1805). Huom. Harmaata ei dimensiossa 40x42.

Rimat

SR/HS 42x42/32mm

SR/HS 28x68mm

SR/HS 40x42mm

SR/HS 28x45/30mm

Aitalaudat

Aitalauta, HSP/AITA, sävy: valkoinen

Kaidelankku, Kaide/HL, sävy: valkoinen

Saatavana tilauksesta ulkomaalivärikarttojen sävyissä.

SIPARILA TAKUUT

Topcoat® 10 -takuu

Topcoat-paneelit valmistetaan tiheäsyisestä kotimaisesta kuusesta, joka ympäripohjamaalataan pitkäaikaisen kestävyuden takaamiseksi. Säänkestävyyttä on parannettu paneelien piilokiinnitettävällä muodolla sekä useaan kertaan levitetyillä teollisilla maalikerroksilla. Rekisteröi takuusi voimaan 30 päivän sisällä ostotapahtumasta.

Topcoat® 15 -takuu

Topcoat-paneelien takuuaikaa on mahdollista korottaa 15 vuoteen. Topcoat 15 -takuu myönnetään ulkoverhouspaneelille, joissa on yksi ylimääräinen pintamaalikerros. Paksu maalikalvo takaa kestävän pinnan UV-säteilyä ja kosteutta vastaan. Rekisteröi takuusi voimaan 30 päivän sisällä ostotapahtumasta.

Gold Pro 10 -takuu

Gold Pro -ulkoverhouspaneelit valmistetaan huolellisesti lajitellusta ja keinokuivatusta kotimaisesta kuusesta. Gold Pro -paneelit ovat piilokiinnitettäviä ja täysin käyttövalmiiksi maalattuja. Takuu takaa julkisivun kestävyuden kosteutta ja UV-säteilyä vastaan 10 vuodeksi. Rekisteröi takuusi voimaan 30 päivän sisällä ostotapahtumasta.

Vaaja 15 -takuu

Vaaja-paneelille myönnetään 15 vuoden huoltomaalausvapaus, mikäli paneelit on piilokiinnitetty ja maalattu vuoden kuluessa asentamisesta. Rekisteröi takuusi voimaan 30 päivän sisällä ostotapahtumasta. Huolehdi, että paneelit on asennettu Siparilan asennusohjeiden mukaan ja maalaus on suoritettu touko-kesäkuussa. Säästä myös kuitit maalista ja mahdollisesta maalaustyöstä. Takuu ei koske pitkäaikaisesta säärasituksesta aiheutuvaa värin muutosta.



Takuu ei koske pinnoitevaurioita, jotka aiheutuvat:

- Puualustalle luonteenomaisen kosteuselämisen muutoksista, kuten halkeilusta.
- Oksien aiheuttamista läpilyönneistä tai pihkan tihkumisesta. Pihka on luonnollisesti ilmentyvä aine, eikä sen ilmaantuminen perustu materiaalissa tai työvoimassa ilmenevään virheeseen. Mikäli pihkan tihkuminen rikkoo maalikalvon, pihka ja vaurioitunut maali tulee poistaa ja sen jälkeen paikkamaalata kellastunut alue annetun kunnostusmaalausohjeen mukaan.
- Suunnitteluvirheistä tai maalattavan kohteen rakenteista johtuvista, pintakäsittelyyn vaikuttavista virheistä, kuten ylimääräisestä kosteusrasituksesta.
- Kondenssikosteudesta, lämpö- tai vesivuodoista tai sadevesien puutteellisesta poistamisesta.
- Naulausten tai muiden läpivientien aiheuttamista virheistä pintakäsittelyyn.
- Julkisivun muiden osien kunnossapidon laiminlyönnistä.
- Rakennuksen ja alustan liikkumisesta tai muista ulkopuolisista mekaanisista syistä.
- Varastoinnin tai kuljetuksen aikaisista mekaanisista tai olosuhteista johtuvista vaurioista.
- Siitä, että ulkoverhoustuotteita on käytetty vastoin Siparilan ja maalinvälittäjän antamia ohjeita.
- Pinnan likaantumisen tai homehtumisen. Kaikille maalatuille pinnoille kertyy likaa, joka toimii homeitiöiden kasvualustana. Takuun aikana maalipinnan pesu tulee suorittaa KH 90-00421 -kortin mukaisesti käyttäen huoltopesua. Pesutarve tulee arvioida vuosittain.
- Maalin pitkäaikaisesta säärasituksesta johtuvaa vähäistä haalistumista tai värimuutosta.
- Luonnonilmiöiden aiheuttamista vahingoista.
- Takuu ei koske kohteita, joissa annettuja asennus-, viimeistely- ja huolto-ohjeita ei ole noudatettu. Takuunalaissa valmiissa pinnassa sallitaan vähäisiä vaurioita (1-3%) tarkasteltavasta pinta-alasta. Tarkasteltavaksi minimipinta-alaksi määritellään yksi tai useampi seinä.

SIPARILA-ULKOVERHOUS- PANEELIEN OMINAISUUDET

Ympäripohjamaalattu

Ympäripohjamaalauksessa paneeli suojataan hometta ja sinistymistä vastaan kaikilta neljältä sivulta. Ympäripohjamaalaus antaa tehokkaan suojan myös paneelin takalappeelle.

Piilokiinnitys

Piilokiinnitettävät paneelit kiinnitetään urosponnista, ja kiinnitysäljet jäävät seuraavan paneelin alle piiloon. Piilokiinnitettävillä paneelilla rakennetaan aina naulaton, säänkestävä julkisivu.

Päätypontattu

Paneelien päätyponnitti mahdollistaa paneelien jatkamisen joustavasti seinäpinnalla ja myös ruodelautojen ulkopuolella. Tästä johtuen päätypontatut paneelit säästävät materiaalia 5-10 %.

Täysin valmis pinta

Täysin valmis pinta ei tarvitse asennuksen jälkeistä viimeistelymaalausta. Kiinnitysäljet ovat säältä suojassa, ja paneelin pinnan suojana on paksu maalikalvo.

Palosuojattu, kestävä pinta

Puu on mahdollista palosuojata korkeimpaan B-s1, d0 -luokkaan. Palosuojatut paneelit voidaan maalata täysin valmiiksi, eivätkä ne tarvitse asennuksen jälkeistä viimeistelymaalausta työmaalla.

1 x pintamaalaus

Välimaalatuissa paneeleissa on kertaalleen teollisesti levitetty pintamaali. Pintamaali antaa puulle kestävän ja edustavan pinnan rakennusvaiheen ajaksi, mutta vaatii kestääkseen vielä yhden maalauskerran työmaalla.



Koska puu elää kosteus- ja lämpövaihteluiden mukana, täytyy katkaisupinnat aina käsitellä välittömästi runsaalla maalilla. Maalilla suojaamattomat katkaisupinnat päästävät kosteuden puuhun ja aiheuttavat puun halkeilua ja muotoelämistä.

SIPARILA

Varaslahdentie 1, 40800 Vaajakoski

Puh. 010 4242 000

www.siparila.fi