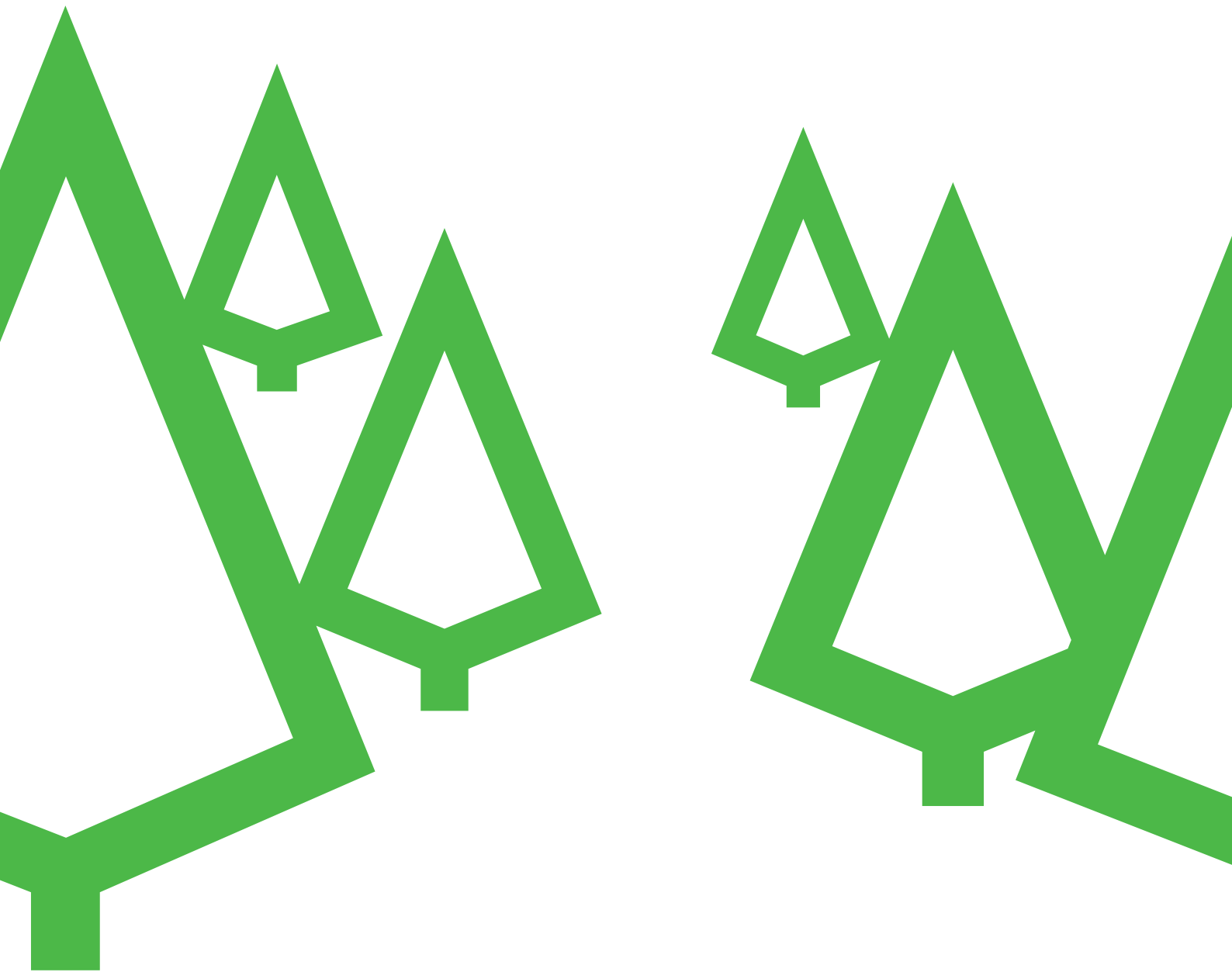


SUOMI



LÄMPÖPUUKOMPOSIITTI (TWPC)



LUNAWOOD.COM





LUNAWOOD LÄMPÖPUUKOMPOSIITTI

EKOLOGINEN JA KORKEALAATUINEN VALINTA

Lunawood lämpöpuukomposiitti on ainutlaatuisen koostumuksensa ansiosta yksi markkinoiden stabiileimmista komposiittimateriaaleista. Hyvä mittapysyvyys saadaan aikaan hyödyntämällä korkealaatuista lämpöpuukuitua, jota tuotteessa on kaksi kertaa enemmän kuin vastaavassa, samankokoisessa puukappaleessa. Lunawood lämpöpuukomposiitin tiheys on noin kolminkertainen verrattuna suomalaisen männyn tiheyteen. Tästä määrästä 65 % on

lämpöpuukuitua ja 20 % laadukasta CIRCO®-polypropeenikierrätysmuovia. Korkea puukuitupitoisuus ja lämpöpuun luontainen elämättömyys tekevät lämpöpuukomposiitista luotettavan valinnan vuosikymmeniksi eteenpäin. Luna TWPC on erinomainen valinta terasseihin, laitureihin, portaisiin, allasalueisiin, parvekelaudoituksiin ja muihin ulkoasteisiin, joissa terassilaudalta vaaditaan pitkää käyttöikää, helppoa ylläpitoa ja modernia ulkonäköä.

MIKSI LUNAWOOD LÄMPÖPUUKOMPOSIITTI?

ELEGANTTI JA MODERNI ULKONÄKÖ – piilokiinnitys mahdollistaa nopean ja siistin asennuksen ja minimaalinen eläminen mahdollistaa pienet raot jatkeisiin.

TURVALLINEN – ei myrkyllisiä kemikaaleja, tikkuja tai halkeamia. Ei ole liukas märkänäköön. Lämpöpuukomposiitti on miellyttävä jalan alla, jopa suorassa auringon paisteessa, sillä tuote sisältää paljon lämpöpuukuitua, jolla on tavallista puuta parempi lämmöneristävyyttä.

HELPPOHOITOINEN – harjapesu riittää. Tuote on läpivärjätty, joten harjatun pinnan voi tarvittaessa hioa ja käsitellä suojaöljyllä.

KESTÄVÄ JA MITTAPYSYVÄ – pituuseläminen minimaalista: 1 mm/m, kaikissa ilmastoissa, olipa lämpötila ± 50 °C. Lämpöpuukomposiittilaudat ovat jäykkiä, eivätkä ne elä taikka väännä.

YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLINEN – läpi koko tuotteen elinkaaren, tuotteen koostumuksesta 85% on uusioraaka-ainetta ja PEFC-sertifioitua lämpöpuukuitua.



MITTA- JA
MUOTOPYSYVÄ



JOKAISEEN
ILMASTOON



LAHON- JA
SÄÄNKESTÄVÄ



MYRKYTÖN

LUNA TWPC 26×140 TERASSITUOTTEET

Kaksipuoleinen – uritettu ja harjattu pinta



Hopeanharmaa



Grafiitinharmaa



Mokkaruskea



Musta



LUNA TWPC 26×140 mm

Pituus	4 m / 6 m
Menekki	6,85 jm/m ²
Pakkaus	84 kpl/pkt
Paino	2,7 kg/m
Koolausväli	450 mm (suositus)

Tilauksesta saatavilla myös umpinainen solid -profiili sekä erikoismittoja.



FAST CLIP – Piilokiinnike

Menekki	2,5 kpl/m (koolausväli 450 mm)
Pakkaus	250 kpl/pss
Väri	ruskea, musta tai hopeanharmaa



LUNA TWPC 42×200 TERASSITUOTTEET

Kaksipuoleinen – uritettu ja harjattu pinta



Hopeaharmaa



Grafiitinharmaa



Mokkaruskea



Musta



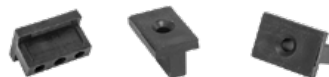
LUNA TWPC 42×200 mm

Pituus	4 m
Menekki	4,85 jm/m ²
Pakkaus	40 kpl/pkt
Paino	5,3 kg/m
Koolausväli	800 mm



T-HIDE CLIP – Piilokiinnike

Menekki	1,7 kpl/m (koolausväli 800 mm)
Pakkaus	50 kpl/pss
Väri	musta



Luna TWPC voidaan halutessa kiinnittää myös päältä, erillisistä ruuvikanavista.



MODERNI JA MIELLYTTÄVÄ PINTA

Luna TWPC komposiittilaudan toinen puoli on harjattu ja kääntöpuoli uritettu – voit valita mielesi mukaan kumman puolen haluat käyttöpuoleksi. Laudan ontelomainen rakenne mahdollistaa valaistus- ja terassilämmityskaapeleiden asentamisen.



OHEISTUOTTEET

Viimeistele terrassialue tyylikkääksi yksityiskohtia myöten

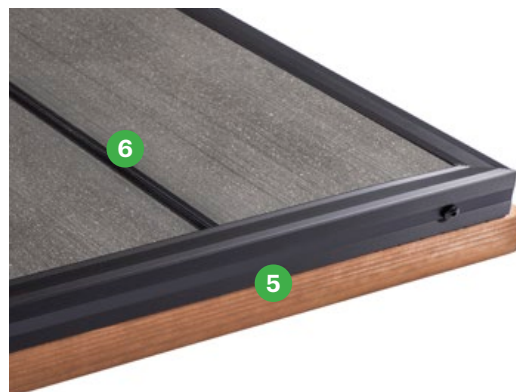


LUNA TWPC 26×140

- 1** Alumiininen koristelista reunalautojen viimeistelyyn
 - musta, hopeanharmaa, ruskea
 - pituus 4 m
- 2** Muoviset päätytulpat laudan päätyihin
 - musta, harmaa ja ruskea
- 3** Alumiininen kulmakoristelista (esim. portaiden rakentamiseen)
 - musta, harmaa ja ruskea
 - pituus 4 m
- 4** Päätytulpat kulmakoristelisiin
 - musta, harmaa ja ruskea
- 6** Saumanauha (26 mm)
 - musta, harmaa ja ruskea
 - 100 m / rulla

Alumiininen L-lista (26×42 mm)

- musta, hopeanharmaa, ruskea
- pituus 4 m
- yhteensopiva myös Luna TWPC 42×200 kanssa



LUNA TWPC 42×200

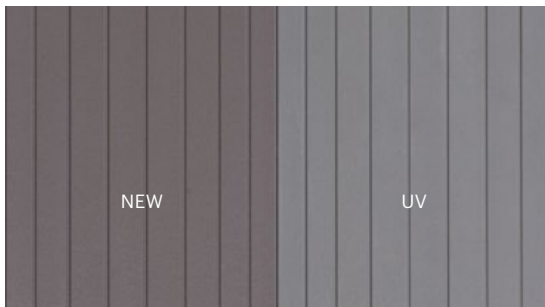
- 5** Alumiininen L-lista (26×42 mm)
 - musta, hopeanharmaa ja ruskea
 - pituus 4 m
 - yhteensopiva myös Luna TWPC 26×140 kanssa
- 6** Saumanauha (42 mm)
 - musta, harmaa ja ruskea
 - 100 m / rulla

Katso lisätietoja ja asennusohjeet ›
LUNAWOOD.COM

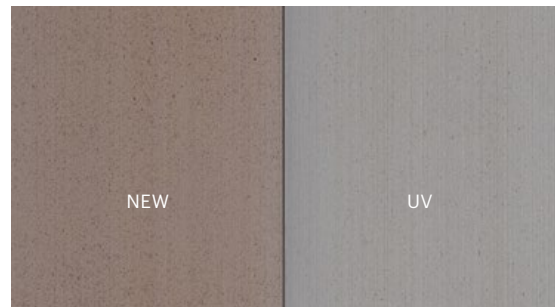
UV-SÄTEILYN VAIKUTUS LÄMPÖPUUKOMPOSIITTIIN

Korkeasta puupitoisuudesta johtuen etenkin hopeanharmaassa komposiittilaudassa on havaittavissa ruskeaa lämpöpuukuitua, joka muuttuu kauniin viileänharmaaksi asentamisen jälkeen UV-säteilyn vaikutuksesta. Alla olevat värimallit ovat suuntaa-antavia: vasemmanpuoleinen kuva esittää uutta tuotetta, jonka rinnalla noin kuusi viikkoa auringonvalossa ollut tuote. Lämpöpuukomposiitin väri muuttuu hieman noin 6-12 viikon* kuluessa asentamisen jälkeen. Tuotteen lopullinen väri saattaa vaihdella riippuen siitä, kuinka paljon UV-säteilyä pääsee tuotteen pinnalle.

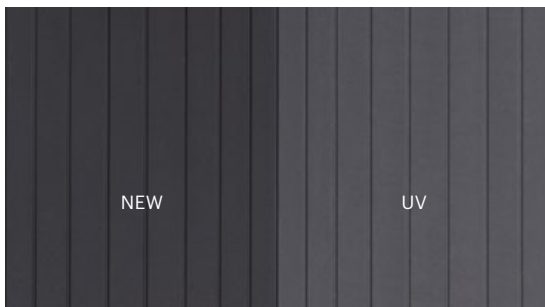
Kuvien värimallit suuntaa-antavia: UV-säteilyn vaikutus noin 6 viikkoa asennuksesta.



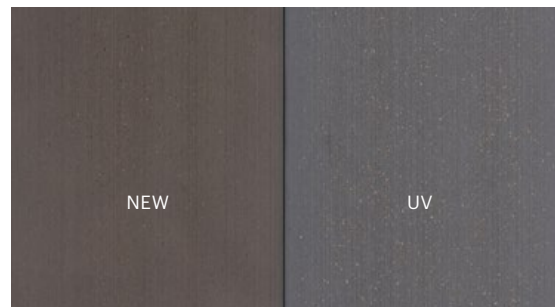
Hopeanharmaa, uritettu pinta



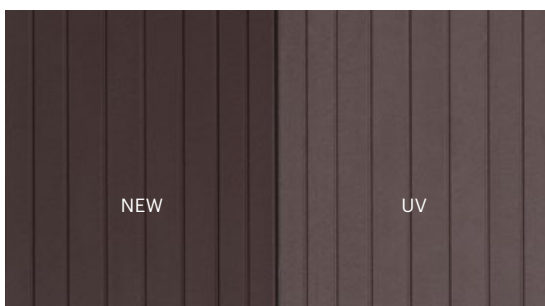
Hopeanharmaa, harjattu pinta



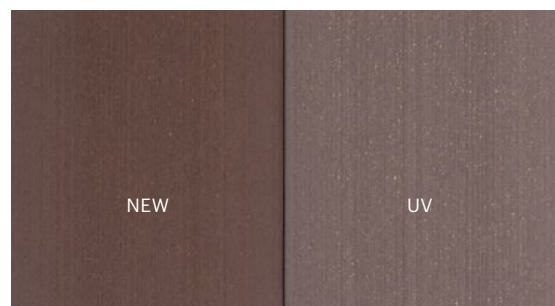
Grafiitinharmaa, uritettu pinta



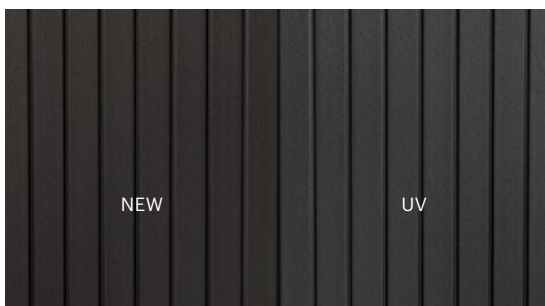
Grafiitinharmaa, harjattu pinta



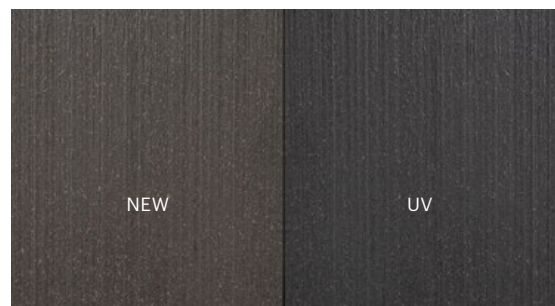
Mokkaruskea, uritettu pinta



Mokkaruskea, harjattu pinta



Musta, uritettu pinta



Musta, harjattu pinta

- Värimuutoksen nopeus on riippuvainen sääolosuhteista. Mikäli sää on pilvinen tai kohde ei ole suorassa auringonvalossa, muutos saattaa kestää ilmoitettua kauemmin.

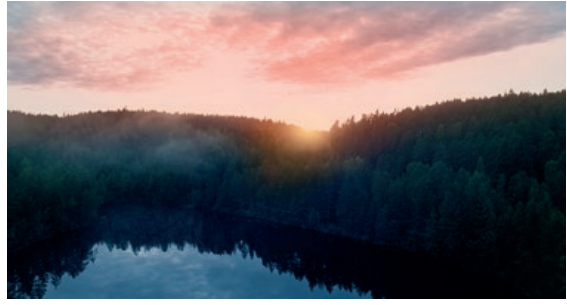
HUOLTO JA ASENTAMINEN

Lunawood lämpöpuukomposiitti on luotettava valinta kohteisiin, joilta vaaditaan pitkää käyttöikää ja hyvää mittapysyvyyttä. Luna TWPC on helppo huoltaa ja tuote ei vaadi vuosittaista pintakäsittelyä. Pienellä panostuksella terassilaudoitus säilyy vuodesta toiseen kauniina.

- Harjaa lautojen pinta ja välit säännöllisesti puhtaaksi. Puhdista terassi tarpeen mukaan vedellä (ja miedolla pesuaineella).
- Tuote ei ole täysin kosteutta hylkivä, joten esimerkiksi ruoka- ja rasvatahrat tulee puhdistaa välittömästi, jotta tahrat eivät ehdi imeytyä puukuituun
- Kuten tavallinen puu, lämpöpuukomposiitti on altis naarmuille, joten terassilla olevien puutarhakalusteiden jalat tulee varustaa huopatassuilla. Tuotetta asentaessa kannattaa välttää pinnan hankaamista ja naarmuttamista.
- Luna TWPC on mahdollista käsitellä pigmentoidulla puuöljyllä, joka auttaa säilyttämään komposiittilaudan laudan sävyn tasaisena ja kauniina
- Vältä kovia iskuja, jotta terassin pinta pysyy ehjänä

Tutustu viralliseen asennusohjeeseen nettisivuillamme lunawood.com tai pyydä lisätietoja paikalliselta jälleenmyyjältäsi





Love for the Forest

Lunawood on lämpökäsitellyn puun globaali markkinajohtaja ja pioneeri. Rakastamme skandinaavista metsää sekä sen vapautta ja kiistämätöntä voimaa. Missiomme on luoda yhteys luonnon ja urbaanin ihmisen välille. Tuotteidemme avulla tuomme metsän rauhoittavan vaikutuksen lähelle modernia elinympäristöä kaikkialla maailmalla.

Tuotantolaitoksemme Suomessa muokkaavat skandinaavisesta männystä ja kuusesta kestäväää ja kaunista lämpöpuuta. Se on ihanteellinen perusta ja rakennusmateriaali ekologiseen ja terveelliseen suunnitteluun, rakentamiseen ja asumiseen.

Jokainen tuotteemme on pala uusiutuvaa skandinaavista metsää ja vuosien ammattitaidon tulos. Myrkytön Lunawood-lämpöpuu soveltuu rakentamiseen kaikissa ilmasto-olosuhteissa. Tuotteemme ovat mittapysyviä ja pihkattomia. Nämä ainutlaatuiset ominaisuudet inspiroivat arkkitehteja, suunnittelijoita ja rakentajia luomaan upeita projekteja ympäri maailmaa.

Lunawood lämpöpuun valmistus alkoi vuonna 2002. Tänä päivänä yritys työllistää 100 ammattilaista Suomessa ja tärkeimmissä vientimaissa. Tuotantolaitoksemme sijaitsevat Iisalmessa, Kaskisissa ja Joensuussa ja yrityksemme pääkonttori on Lahdessa. Vuonna 2019 Oy Lunawood Ltd:n liikevaihto oli 49 milj. €.



LUNAWOOD.COM

Tämä esite on julkaistu vain tiedotustarkoituksella. Lunawood tai sen edustajat eivät ole sisällöstä missään vastuussa, vaikkakin Lunawood on parhaansa mukaan varmistanut neuvojen, suositusten ja tietojen oikeellisuuden. Lunawood pidättää itsellään oikeuden muuttaa tuotteitaan sekä tuotetietojaan ja -valikoimaansa ilman ennakoimista.