



TEKNINEN
TAKUU
50 VUOTTA

ESTEETTINEN
TAKUU
25 VUOTTA

ASENNUS
TAKUU
5 VUOTTA

LUJA-LAURI ON LUKKOSAUMAKATTOJEN ELIITTÄ

Luja-Lauri on tavallista jäykempi, lukitukseltaan varmempi ja asennukseltaan laadukkaampi ratkaisu. Räystään koneellisesti tehtävät taittoratkaisut takaavat kauniin ja varmatoimisen lopputuloksen. Luja-Lauria käytetään paljon myös suojelukohteissa. Raaka-aineena on fossiilivapaalla energialla tuotettu SSAB Zero™-teräs. Luja-Laurin GreenCoat® Pural BT Satin -pinnoitteella on erinomainen uv- sekä korroosiokestävyys ja sen satiinimainen pinta ei kerää epäpuhtauksia aikaisempien kattopinnoitteiden tavoin.

Luja-Laurin ominaisuudet

- Sopii etenkin loiviin kohteisiin, jopa 1:9 kattokaltevuuteen saakka.
- Väri vaihtoehtoina tummanruskea, musta, tummanharmaa, punainen sekä tilauksesta tiilenpunainen ja havunvihreä.
- Helppo huoltaa muotonsa ja materiaalinsa ansiosta.
- SSAB:n Zero™-teräs ja GreenCoat® Pural BT Satin -pinnoite tuo maksimaaliset ominaisuudet uv-säteilyä, korroosiota ja likaantumista vastaan.
- Näyttävä ja teknisesti laadukas lukkosaumakate.
- Esteettinen eli pinnoitetakuu 25 vuotta, tekninen takuu eli esim. puhkiruostumattomuus 50 vuotta, asennustakuu 5 vuotta. Katso tarkemmat takuehdot: vesivek.fi/takuut-ja-huolto-ohjeet/

Ympäristötietoinen valinta

- Vesivekin kaikkien profiilien raaka-aineena on SSAB Zero™-teräs, joka tuotetaan käyttämällä kierrätettyä terästä ja fossiilivapaata energiaa. Sen tuotannon fossiiliset hiilidioksidipäästöt ovat käytännössä nolla*.
- SSAB:n GreenCoat®-tuotteissa on patentoitu, biopohjaista teknologiaa hyödyntävä pinnoite, jossa merkittävä osa perinteisistä fossiilisista öljyistä on korvattu pohjoismaisella rypsiöljyllä.
- Vesivekin tuotanto ja asennus kestävän kehityksen periaatteita noudattaen.
- Hyödynnämme työmaalta tulevasta jätteestä noin 88 %.

Ei alihankkijoita, vain yksi vastuutaho

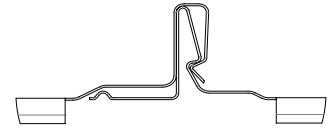
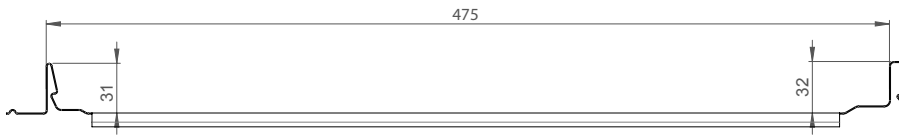
- Tuotekehitys ja profilointi Vesivekin omassa tehtaassa Pirkkalassa.
- Laadukkaat sadevesijärjestelmät ja kattoturvatuotteet suoraan omalta Orimattilan tehtaalta.
- Omat, paikalliset asentajat.
- ISO 14001:2015 -ympäristösertifikaatti (kattaa Vesivek Tuotteet Oy:n toiminnan sekä yhtiöiden yhteiset toiminnot HLRE Group Oy:ssä).



*SSAB Zero -teräksen tuotannossa syntyvät fossiiliset hiilidioksidipäästöt ovat alle 0,05 kg CO₂e/kg terästä GHG-protokollan scope 1 ja 2-luokissa.



Luja-Laurin profiili ja värit



Vakiovärit



Erikoisvärit



Värimallit ovat suuntaa-antavia, voivat vaihdella painoteknisistä syistä

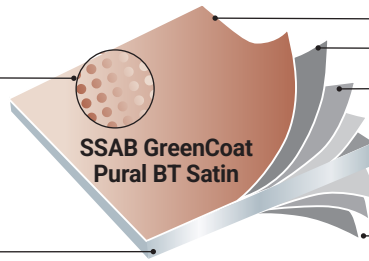
Parhaat, ympäristöystävälliset raaka-aineet

Käytämme kaikissa profiileissamme SSAB:n laadukasta Zero™-terästä, jonka tuotannossa ei synny käytännössä lainkaan hiilidioksidipäästöjä. Sen GreenCoat Pural BT Satin -pinnoitteessa merkittävä osa perinteisistä fossiilisista öljyistä on korvattu pohjoismaisella rypsiöljyllä. Pinnoitteella on korkeimman tason uv-kestävyys sekä ominaisuudet likaantumista ja korroosiota vastaan.

Vesivek käyttää Luja-Laurissa 0,6 mm paksuista terästä, jolla saavutetaan optimaalinen kestävyys ja muokattavuus.

Pintakerroksessa on partikkeleita, jotka lisäävät kestävyyttä hankautumista vastaan ja varmistavat värin säilymisen

0,6 mm paksuinen
Zero™-teräslevy



Yläpuolella **pohjamaali ja pintakerros**, joka on polyuretaanipohjaista maalia

Sinkkikerrosten päällä **passivointikerros**, joka mahdollistaa sinkin maalaamisen

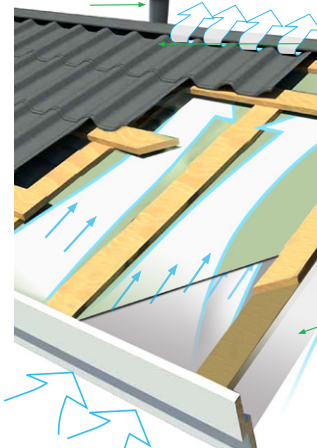
Teräslevyn molemmin puolin **sinkkikerrokset** suojaamassa korroosiolta

Alapuolella **pohjamaali** suojaamassa naarmuuntumiselta

Konseptoitu asennus takaa laadukkaan lopputuloksen

- Paikallinen, oma asennustiimi rakentaa katon säältä suojaan 1 päivässä.
- Tehokas ja turvallinen nosturiavusteinen telineasennus.
- Käytämme vähintään tuplatuuletusrakennetta, mikä takaa rakenteen tuulettuvuuden. Vesivekillä on 57 erilaista tuulettuvuusratkaisua, jotta kaikille katoille löytyy optimaalinen rakenne.
- Tuomme materiaalit tullessamme ja viemme jätteet mennessämme, pihasi ei toimi varastona.
- Yli 40 000 kattoremontin kokemus.

Tarvittaessa
lisätuuletus



Vesivek-tuplatuuletusrakenne

- Uusi kate
- Ruoteet
- Harjatuuletus
- Tuuletuslaudat
- Aluskate
- Aluskatteen korokelauta
- Talon runkorakenne

**Vesivekin tuotteille on myönnetty Avainlipputunnus merkinä kotimaisesta työstä.
Lisäksi sekä valmistusmenetelmä että peltimateriaalit ovat CE-hyväksytyjä.**

