

🇫🇮 TUULENSUOJALEVY LÄPIKYLLÄSTETTY



Pohjoismaiden johtava tuulensuojalevy

Soveltuu sekä uudis- että korjausrakentamiseen

- Suojaa rakennetta ulkoa tulevalta vedeltä ja tuulelta, kuitenkin hengittää kosteuden rakenteesta ulospäin
- Eristää vedon ja kylmän pääsyn sisälle
- Toimii sekä lämmön- että ääneneristeenä
- Kosteus ei tiivisty pinnalle
- Kevyen painonsa ansiosta helppo asentaa ja työstää
- Toimii tuulijäkisteenä ja jäkistää rakenteen - vinolaudoitusta ei tarvita
- Kestää 12 kk ilman ulkoverhousta



Yleistä tuulensuojauksesta

Tuulensuojauksella on useita tehtäviä sekä rakennusvaiheessa että valmiissa rakennuksessa. Ennen ulkuvuorauksen asentamista tuulensuojalevyjen tulee sulkea rakennus ja suojata eristeitä ja tiloja sateelta ja tuulelta. Hunton Tuulensuojalevyjen mekaaninen lujuus riittää myös rakennuksen jäykistämiseen (VTT:n sertifikaatti no VTT-C-713-06).

Tuotekuvaus

Huntonin Tuulensuojalevy on ollut pohjoismaisten asuin- ja vapaa-ajan rakennusmarkkinoiden johtava tuulensuojalevy vuodesta 1969 saakka. Puukuituinen levy on läpikyllästetty bitumilla. Levyn pinta hylkii vettä. Tämän ansiosta rakennuksen voi jättää ulkoverhoilematta jopa 12 kuukaudeksi.

Tuulensuojalevy sitoo ja luovuttaa kosteutta niin, että sisäilma pysyy tasaisena vaihtelevissa olosuhteissa. Levy on diffuusioavoin ja hengittävä. Tuulensuojalevy vähentää lisäksi energiankulutusta, koska levyt toimivat lisäeristeenä estämällä kylmäsiilat ulkoseinissä.

Käyttökohteet

Levy soveltuu hyvin sekä uudis- että korjausrakentamiseen. Sitä voidaan käyttää ylä- ja alapohjissa tuulensuojalevynä, rungon jäykistäjänä (jolloin vinojäykisteitä ei tarvita) ja lämmöneristeenä.

Asennusohjeet

Levyjen on hyvä antaa tasaantua työmaalla 1-3 vrk, jotta niiden kosteus vastaa suunnilleen käyttöympäristön tasapainokosteutta. Avatut pakkaukset on varastoitessa suojattava sateelta.

Levyn reunoissa k/k -etäisyyttä 100 mm ja levyn keskiviivaa pitkin k/k -etäisyyttä 250 mm, jotta saavutetaan tarpeeksi hyvä rakennuksen tuulijäykistys sekä tuulensuojaus. Ilmatiiveys saavutetaan siten, että levysaummat vahvistetaan aluspuilla.

Kiinnikevalinnat

12 mm Hunton tuulensuojalevy

- Huopakatonauula 3,1x32-45mm esim. Senco HJ15ASAVR tai vastaava
- Hakanen 25mm selkä, 32mm pitkä esim. Senco P15BAB tai vastaava

25 mm Hunton runkolevy

- Pyöreä konenauula 2,5x65mm esim. Senco BL25ASBFR tai vastaava
- Hakanen 11mm, selkä 50mm pitkä esim. Senco N21BAB tai vastaava
- Hakanen 25mm, selkä 50mm pitkä esim. Senco P21BAB tai vastaava

Lisätietoa asennuksesta www.hunton.fi

Tekniset tiedot

Bruttomitat	12 x 1200 x 2700/3000	25 x 1200 x 2700/3000
Paino	3,2 kg/m ²	6,3 kg/m ²
Levyjä/lava	Ø5 kpl	45 kpl
Nettopinta-ala	307,80/342 m ² /lava	145,8/162m ² /lava
Ilmanläpäisy (Ap 100 Pa)	4x10 ⁻⁶ m ³ /m ² sPa	0,6x10 ⁻⁶ m ³ /m ² sPa
Vesihöyrynläpäisy	1,2x10 ⁻⁹ kg/m ² sPa	0,63x10 ⁻⁹ kg/m ² sPa
Lämmönjohtavuus		
- Lambda ₁₀	0,046 W/mK	0,045 W/mK
- Lambda declared	0,049 W/mK	Ei määritetty
Kosteusliikkeet	0,3 %	Ei mitattu
- levyn pituussuuntaan		
- levyn poikkisuuntaan	0,3 %	
Paksuusturpoama, 2 h	≤ 5%	≤ 5%
Taisutuslujuus (pituus/ poikkisyys)	≥1,6 N/mm ²	≥1,3 N/mm ²
Dokumentaatio	VTT sertifikaatti nro VTT-713-06	

