



TIEDOTE

16.04.2015

Termex-Asennuskangas uudistaa pientalojen eristystekniikkaa

Kangasasennustekniikan avulla pientalon seinärakenteeseen puhallettava Termex-Selluvilla korvaa saumattomana ja vaivattomana eristysmenetelmänä perinteisen eristelevyasennuksen.

Huippuunsa hiottu kangasasennustekniikka ja puhallettavaan Termex-Selluvillaan perustuva ekologinen ja saumaton seinäeriste tulee Termex-Eriste Oy:n markkinointijohtaja **Pasi Typön** mukaan uudistamaan pientalojen eristysperinteen äkkirysäyksellä. – Eristyslevyasentaminen alkaa vaikuttaa väkisinkin paitsi vanhanaikaiselta, myös riskialttiilta ja hankalalta: vaativathan eristeet työmaalla sääsuojauksen pysyäkseen kuivana, hän huomauttaa.

Termex-Eriste tuo markkinoille 16. huhtikuuta uutuustuotteensa Termex-Asennuskankaan, jonka käyttöön uusi asennusteknologia perustuu. Ohut, ilmaa läpäisevästä polypropeenista valmistettu asennuskangas asennetaan nidottuna tiukaksi pingotettuna ja limitettynä avokoolaukseen eräänlaiseksi seinäkoteloksi, joka täytetään puhallettavalla Termex-Selluvillalla.

Lämmöneriste puhalletaan koteloon putkea pitkin ilmanpaineella. Puhallusilma poistuu esteettä asennuskankaan läpi, joten eristekuidut pakkaantuvat ja muodostavat painumattoman, saumattoman ja tehokkaan lämmöneristekerroksen. Asennuksen jälkeen eristeen tiheys on yli 55 kg/m^3 ja lämmönjohtavuus $0,043 \text{ W/mK}$.

Saumaton ja toimiva seinärakenne

Lopputuloksena on täysin saumaton, täydellisesti eristetty seinärakenne, jossa ei ole kylmäsiltoja.

– Termex-kangasasennustekniikalla eristetyn seinän suuri terminen massa (2100 J/kg/K) tasaa lämmönvaihteluita erittäin hyvin, joten olosuhteet talossa ovat aina miellyttävät. Seinärakenne on kosteusteknisesti toimiva, hengittävä sekä erittäin hyvin myös ääntä eristävä, Pasi Typpö kertoo.

– Termex-talossa aina miellyttävät olosuhteet. Siellä on talvella lämmintä ja kesällä viileää. Se on hiljainen, terveellinen ja viihtyisä koti, Typpö hehkuttaa.

Rakentajalle vaivaton

Termex-lämmöneristeen asentavat valtuutetut Termex-urakoitsijat, joten omakotirakentajalle talon ulkoseinien lämmöneristäminen on erittäin vaivaton projekti. Termex-urakoitsija vastaa Termex-Asennuskankaan asennuksesta ja eristeen puhalluksesta. Koko urakka vie aikaa yksikerroksisen, noin 120 m^2 :n omakotitalon

Termex-Eriste Oy
PL 34, käyntiosoite: Ilolantie 14
FI-43101 Saarijärvi
P. 0207 809 880 F. (014) 423 575
www.termex.fi

Y-tunnus 0711231-2
Kotipaikka: Saarijärvi



TIEDOTE

16.04.2015

kohdalla yleensä noin yhden työpäivän.

– Urakoitsija huolehtii koko projektista. Valmista syntyy kerralla. Rakentajan ei tarvitse miettiä, minne eristettä varastoi. Hukkaa ei synny eikä tontille jää rakennusjätettä siivottavaksi. Asennettunakin valmiiksi eristetyn seinän hinta tulee olemaan kilpaileviin vaihtoehtoihin nähden kilpailukykyinen, Typpö sanoo.

Kaikkeen rakentamiseen, turvallisesti

Kotimainen Termex-Selluvilla on puhtaasta sanomalehtipaperista valmistettu puhalluslämmöneriste. Puupohjaisena ja hengittävänä materiaalina se kykenee tasamaan rakenteiden ja sisäilman kosteusvaihteluja.

Termex-Selluvilla on tutkittu tuote. Sillä on CE-merkki sekä M1-rakennusmateriaaliluokitus. Siitä on laadittu myös VTT:n ympäristöseloste. Paloturvallinen Termex käy kaikkeen rakentamiseen uudiskohteista lisäeristykseen.

Lisätietoja: markkinointijohtaja Pasi Typpö: pasi.typpo@termex.fi, www.termex.fi

Painokelpoiset kuvat pyydettyäessä: dakota.lavento@ddtcommunications.fi

Katso video: <https://www.youtube.com/watch?v=uRZt5rTqkm4>

Kuvatestit:

1DS_0070 orig_300dpi_cmyk.jpg

Ohut, ilmaa läpäisevästä polypropeenista valmistettu Termex-Asennuskangas nidotaan nidottuna tiukaksi pingotettuna ja limitettynä avokoolaukseen seinäkoteloksi ja täytetään puhallettavalla Termex-Selluvillalla.

Termex.Still004 orig_300dpi_cmyk..jpg tai Termex.Still005 orig_300dpi_cmyk..jpg

Koteloon puhallettavat Termex-Selluvilla-eristekuidut muodostavat painumattoman, saumattoman ja tehokkaan lämmöneristekerroksen.

Kierrätyspaperikuidusta valmistettu Termex-Selluvilla on tehokas ja korkealaatuinen lämmöneriste. Sen erinomaisuus perustuu lämmöneristykseen saumattomuuteen ja huokoisen puukuidun hengittävyyyteen sekä pieneen ilmanläpäisevyyteen. Selluvilla on tutkittu, turvallinen tuote ja sillä on pitkät perinteet. Selluvilla on vanhin teollisesti valmistettu lämmöneriste.

Vuonna 1988 perustettu perheyhtiö Termex-Eriste Oy valmistaa puhallettavia selluvillalämmöneristeitä Saarijärven ja Tuusulan tehtaillaan. Termex-Selluvillaa myyvät ja asentavat ammattitaitoiset, koulutetut Termex-urakoitsijat.



TIEDOTE

16.04.2015

Termex-Eriste Oy myös kehittää selluvillan valmistuksen ja asennuksen teknologiaa ja sovelluksia. Yrityksen liikevaihto on 6 ME ja sillä on 15 työntekijää.