

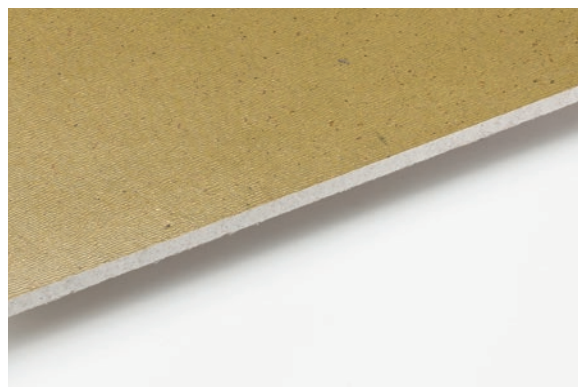
CEMBRIT Sisälevyt

# Cembrit Kaakeliluja

Valmiiksi vedeneristetty märkätilalevy. Maksimaalista kosteudenkestoa minimaalisella asennusajalla.



# Tuotekuvaus



## Viiden tähden märkätilalevy

- ★ **Ei homehdu**
- ★ **Levy on valmiiksi vedeneristetty tehtaalla**
- ★ **Edullinen kokonaisratkaisu**
- ★ **Nopea ja helppo asennus, ei erillistä vedeneristysmassojen kuivumisaikaa**
- ★ **Hyväksytty vedeneristysjärjestelmäserti ikaatti**
- ★ **C112/00 ja päästöluokitus M1**

Kuitusementtilevyn ominaisuudet jättävät kilpailijat varjoonsa, sillä Kaakelilujalla on kaikki betonin hyvät puolet. Levy on hyvin ääntä eristävää, kulutusta kestävä, mikrobeja ja homeita hylkivää, mutta kuitenkin helposti käsiteltävää. Cembrit Kaakelilujassa on valmiiksi tehdasasennettu vedeneristys, joka tekee kylpyhuoneen asennuksesta hämmästyttävän nopeaa ja vaivatonta.

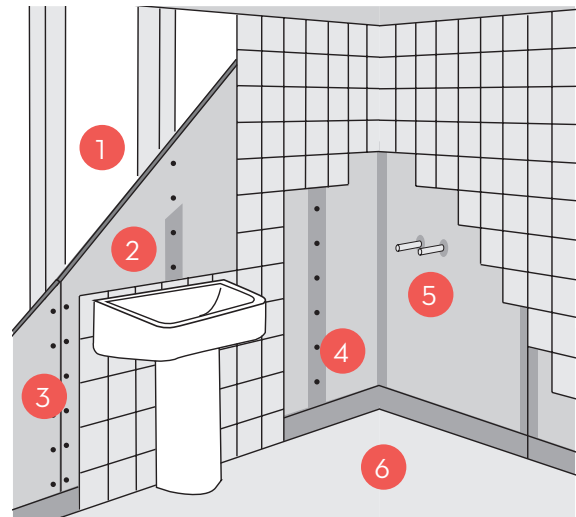
## Tekniset tiedot



Vedeneristys	Tehtaalla vedeneristetty
Mitat, mm	1200 x 2600 x 8 mm

## Asentaminen

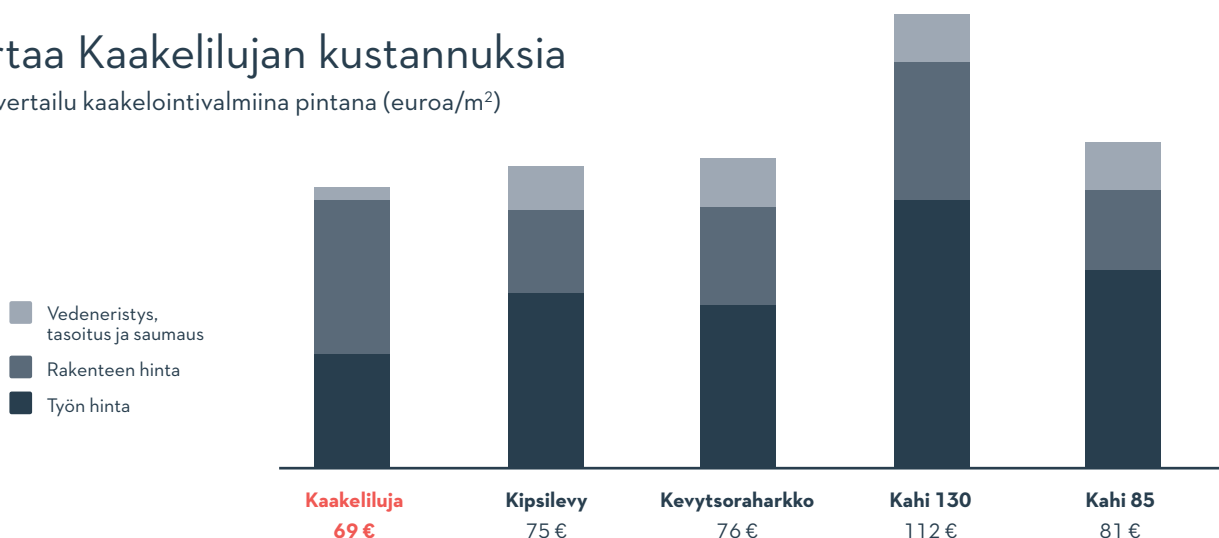
- 1 Kaakeliluja voidaan asentaa sekä puu- että metallirankaan. Puurunko vähintään 45 x 75 ja metalliranka vastaavasti tyyppiä 70/47. Rankajako on max. 400 mm.
- 2 Kaakeliluja on asennuspuolelta esirei'itetty pitkiltä sivuilta. Levyn kiinnitys aloitetaan keskirangoilta alhaalta ylöspäin, jonka jälkeen kiinnitetään reunat. Levyt kiinnitetään puskuun. Kiinnitysväli on reunoilla 200 ja keskellä 300 mm.
- 3 Kiinnitys puurankaan senkaavilla HiLo-ruuveilla 4,2 x 35/45 ja metallirankaan 3,9 x 35/45 tiuhakierre-ruuveilla. Keskirangoilla levyä ei tarvitse esirei'ittää.
- 4 Saumat, nurkat ja ruuvilinjat tiivistetään Cembrit-tiivistenauhalla.
- 5 Läpiviennit tiivistetään soveltuvin läpivientikappalein ja sertifioituilla vedeneristysmassoilla.
- 6 Lattian vedeneristys nostetaan vähintään 100 mm seinille. Kaakeliluja täyttää Suomen rakentamismääräyskokoelman vedeneristysvaatimukset kaikilta osin. Lisäksi sillä on paras mahdollinen rakennusmateriaalin päästöluokitus M1. Se kertoo, että tuote on sisäilman kannalta päästötön ja täysin turvallinen. Levyllä on myös hyväksytty vedeneristysjärjestelmäsertifikaatti C112/00.



4 Cembrit-tiivistenauha

## Vertaa Kaakelilujan kustannuksia

Hintavertailu kaakelointivalmiina pintana (euroa/m<sup>2</sup>)



Hinnat sis. arvonlisäveron. Hintataso: Elokuu 2015. Rakennustutkimus RTS Oy hintaseuranta.

# CEMBRIT

Cembrit  
P.O. Box 46  
Mineraalintie 1  
08681 Lohja

Tel. +358 19 287 61  
info@cembrit.fi  
www.cembrit.fi

Cembrit Oy kuuluu Cembrit Holding -konserniin, joka on Euroopan johtavia rakennustuotteiden valmistajia. Konsernin päätuotteita ovat kuitusementtipohjaiset julkisivu- ja kattomateriaalit. Jotta Cembritin tuotteiden käytettävyys olisi aina erinomaisella tasolla, on niiden tueksi kehitetty täydelliset kiinnikesarjat ja työkalut. Käytettävyys joka tilanteessa mahdollistaa arkkitehtonisten ratkaisujen löytämisen mihin tahansa julkisivu- tai kattorakentamisen kohteeseen – olipa rakennus tarkoitettu julkiseen, yksityiseen, teolliseen tai maataloudelliseen käyttöön. Cembritin tuotteiden valmistus on sekä teknisesti edistynyt että ammattitaitoisesti johdettua. Tuotteiden jakelu on järjestetty alueellisten tytäryhtiöiden ja laatukriteerit täyttävien jälleenmyyjäverkostojen kautta. Asiantuntemus ja omistautuminen ovat aina osa Cembritin ratkaisuja, niin tuotteissa, tuotetuessa kuin kumppanuuksissa.