

ISOTEX ceiling

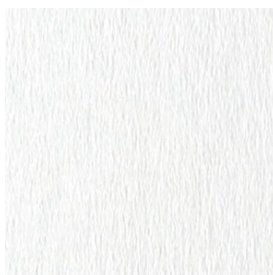
sisäkattopaneelit

- Nopea ja helppo asentaa
- Hengittävä, lämmin ja ympäristöystävällinen
- Täydellinen saneerauskohteisiin

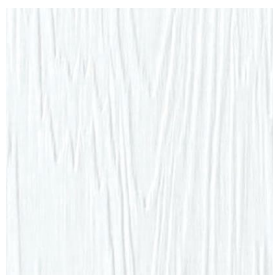
ISOTEX-paneelit tarjoavat ihanteellisen ratkaisun sekä uudis- että saneerauskohteisiin nopeana ja puhtaana sisäkaton viimeistelyratkaisuna. Valmiiksi päällystetyt **ISOTEX-paneelit** eivät vaadi lisäviimeistelyä. Paneelit voidaan asentaa liimalla tai niiteillä suoraan erilaisille pinnoille, kuten puulle, puulevyille tai kipsilevyille. Niitä voidaan asentaa myös epätasaisille pinnoille, kuten kivi, kipsi tai betoni.

ISOTEX-paneelit ovat erinomaisia lämpöeristeitä. **ISOTEX-paneelien** käyttö nostaa myös seinäpinnan lämpötilaa. Kuitulevyrakenteen ominaisuudet parantavat merkittävästi huoneiden ääniympäristöä estäen ulkoisen melun pääsyn sisään ja vaimentaen huoneessa syntyvää melua ja kaikua.

Sisäpaneelien pintakuviot



Alaska



Nordic

ISOTEX-sisäpaneelien käytön edut

- Lämpöeristys: Verrattavissa 12 mm:n irtovillaan, 44 mm puuhun, 210 mm punatiiliin ja 450 mm betoniin, **ISOTEX-paneelit** tarjoavat erinomaisen lämpöeristyksen ja vähentävät sisälämpötilan vaihteluita.
- **Parannettu ääniympäristö:** Puukuitulevyrakenne parantaa merkittävästi huoneen akustiikkaa estämällä ulkoisen melun ja vähentämällä kaikuja. Melun eristys on keskimäärin **22 dB**.
- **Helppo asennus:** Kevyet ja käyttäjäystävälliset **ISOTEX-paneelit** voidaan asentaa yksi henkilö ilman erikoistyökaluja tai edistyneitä taitoja. Yksinkertainen rakennusveitsi, kynä, mittanauha ja niittipistooli tai kokoonpanoliima ovat kaikki mitä tarvitset.
- **Ympäristöystävällinen ja terveellinen:** Luonnonpuusta valmistetut **ISOTEX-paneelit** ovat biologisesti puhtaita ja tarjoavat kestävä vaihtoehtona vaahtomuovi- ja lasikuitueristysmateriaaleille, mikä edistää ihmisten terveyttä ja hyvinvointia.

Tekniset tiedot



Paksuus (mm)	12
Leveys (mm)	280
Pituus (mm)	1800
Paneeleja paketissa (kpl)	8
Pakkauksen pinta-ala (m ²)	4,03
Pakkauksia lavalla (kpl)	48
Lavan pinta-ala (m ²)	193,44
Tiheys (kg/m ³)	≥240
Lämmönjohtavuus (W/mK)	≤0,049
Äänen absorptio (aw)	≥0,10
Palokäyttäytyminen	Luokka D-s1, d0
Reunaprofiili	Ponttiliitos

* Valmistettu EN 13986:2004 -standardin mukaisesti



NORDIC FIBREBOARD Ltd OÜ

Rääma 31, 80044 Pärnu, Estonia
Reg. Code: 12503545
VAT: EE101652014

NORDIC
FIBREBOARD

+372 445 1800
info@nordicfibreboard.com
www.nordicfibreboard.com