



## FibroTech BASIC

### FibroTech valmistaa korkealuokkaisia akustiikkapaneeleita.

FibroTech-akustiikkakalevyt on valmistettu laadukkaasta sementistä ja lastuvillasta.

Akustiikkakalevyimme on valmistettu Aalborg Portlandin hienojakoista valkosementtiä, minkä ansiosta tuotteissamme yhdistyvät hyvä akustiikka, paloturvallisuus ja terveellinen sisäilma. Levyissä on erinomaiset ääntä absorboivat ominaisuudet, ja ne vaimentavat tehokkaasti melua ja ääntä.

FibroTech tarjoaa loputtomasti mahdollisuuksia erilaisiin sisustusratkaisuihin, ja laajasta valikoimastamme löytyy eri kokoisia ja värisiä akustiikkakalevyjä kaikkiin tarpeisiin.

Yhteystiedot:

TreeTops AB  
info@treetops.se  
www.fibrotech.fi

## FibroTech valmistaa korkealuokkaisia akustiikkapaneeleita

### Hyvä akustiikka

Kuitusementti antaa isoille ja pienille huoneille erinomaisen äänieristyksen. FibroTech-akustiikkapaneelit parantavat tilojen akustiikkaa ja pienentävät jälkikaiunta-aikaa. Tuotteemme soveltuvat erityisen hyvin kaltevien ja tasaisten sisäkattojen verhoiluun, toimistoihin, kaikkiin kovapintaisiin huoneisiin ja kattoihin, suurempiin sisäänkäynteihin, katettuihin terasseihin, urheiluhalleihin, autotalleihin, talleihin jne.

### 100 % luonnonmukainen tuote

Kuitusementtilevyt valmistetaan puusta ja sementistä, ja niissä yhdistyvät kestävyys ja laadukkaat luonnonmateriaalit. Akustiikkakalevyt luovat miellyttävän ääniympäristön ja parantavat samalla sisäilmaa.

### Tehokas palosuojaus

Paneeleilla on paloturvallisia ominaisuuksia, jotka ovat erittäin tärkeitä rakenteiden tehokkaan palosuojauksen kannalta. Esimerkiksi korkea sulamispiste ja pieni savupitoisuus ovat erittäin tärkeitä, kun ihmisiä evakuoidaan rakennuksista. Kaikki tuotteemme ovat CE-merkittyjä ja täyttävät paloluokan B/s1/d0 vaatimukset.

### Tuote

FibroTech BASIC -levy on laadukas akustiikkakalevy, joka sopii täydellisesti koko huoneen kattaviin akustiikkaratkaisuihin tai yksittäisten paneelien peittämiseen huoneessa.

### Kokoaminen ja puhdistus

Ennen asennuksen aloittamista suosittelemme lukemaan levyjen asennus-, varastointi- ja ylläpito-ohjeet osoitteessa [www.fibrotech.dk](http://www.fibrotech.dk)

Ohjeesta löydät kaikki tarvitsemasi tiedot parhaan mahdollisen lopputuloksen saavuttamiseksi. Vääränlainen säilytys ja ylläpito voivat aiheuttaa muutoksia levyjen mittoihin tai painoon.

FibroTech-kuitusementti ei vaadi erityistä puhdistusta tai hoitoa. Asennuksen jälkeen levyt voidaan puhdistaa imuroimalla tai pyyhkimällä kostealla liinalla.

## FibroTech **BASIC** - 1,5 mm lastuvilla - 5 tai 11 mm fas

TUOTENUMERO 1838883  
**BASIC Light/Fin**  
Koko 600 x 1200 x 25 mm

**Valkoinen maalattu RAL 9003**

m<sup>2</sup>: 0,72 Kpl/pakkaus: 80 Paino: 9,8 kg/m<sup>2</sup>

TUOTENUMERO 1838885  
**BASIC Light/Fin**  
Koko 600 x 2400 x 25 mm

**Valkoinen maalattu RAL 9003**

m<sup>2</sup>: 0,72 Kpl/pakkaus: 40 Paino: 9,8 kg/m<sup>2</sup>

TUOTENUMERO 1838805  
**BASIC Light/Fin**  
Koko 600 x 1200 x 25 mm

**Maalaamaton**

m<sup>2</sup>: 0,72 Kpl/pakkaus: 80 Paino: 9,8 kg/m<sup>2</sup>

TUOTENUMERO 1838829  
**BASIC Light/Fin**  
Koko 600 x 2400 x 25 mm

**Maalaamaton**

m<sup>2</sup>: 0,72 Kpl/pakkaus: 40 Paino: 9,8 kg/m<sup>2</sup>

TUOTENUMERO 1838829  
**BASIC Light/Fin**  
Koko 600 x 2400 x 25 mm

**Maalaamaton**

m<sup>2</sup>: 0,72 Kpl/pakkaus: 40 Paino: 9,8 kg/m<sup>2</sup>

TUOTENUMERO 2334118  
**BASIC Light/Fin**  
Koko 600 x 1200 x 25 mm

**Harmaa Sementti**

m<sup>2</sup>: 0,72 Kpl/pakkaus: 80 Paino: 9,8 kg/m<sup>2</sup>

## Ruuvit

| DB nro.        | Toute                        | Väri               | Mitat       | Kpl/pkt |
|----------------|------------------------------|--------------------|-------------|---------|
| <b>1838894</b> | FibroTech -rakenneruuvi TX20 | Valkoinen RAL 9003 | 5,0 x 45 mm | 250     |
| <b>1905470</b> | FibroTech -rakenneruuvi TX20 | Valkoinen RAL 9003 | 5,0 x 45 mm | 100     |
| <b>1838893</b> | FibroTech -rakenneruuvi TX20 | Valkonien RAL 1015 | 5,0 x 45 mm | 250     |
| <b>1927440</b> | FibroTech -rakenneruuvi TX20 | Beige RAL 1015     | 5,0 x 45 mm | 100     |
| <b>2297623</b> | FibroTech -rakenneruuvi TX20 | Valkoinen RAL 9003 | 5,0 x 64 mm | 100     |



## Ominaisuudet

Taulukossa esitetään kuitusementtiä koskevan standardin EN13168 mukaiset toleranssit:

| TOLERANSSIT          |         |
|----------------------|---------|
| Pituus (mm)          | +/- 2   |
| Leveys (mm)          | +/- 2   |
| Paksuus (mm)         | +/- 2   |
| Paino (%)            | +/- 10  |
| Suorakulmaisuus (mm) | +/- 2   |
| Tasomaisuus (mm)     | +/- 3   |
| LÄMMÖNJOHTAVUUS      |         |
| Lambda-arvo W/mK     | 0,072   |
| PALOLUOKITUS         |         |
| Paloluokka 1/d0      | B/s1/d0 |
| YHDISTEET            |         |
| Formaldehydi E1      | E1      |
| STANDARDI            |         |
| Myönnetty            | EN13168 |

Yhteystiedot:

TreeTops AB  
info@treetops.se  
www.fibrotech.fi