



## FIBROTECH AKUSTIIKKAPANEELI BASIC – kattoon ja seinään

FibroTech BASIC on sarja laadukkaita akustiikkapaneeleita. Levyjen koko on 22x605x2440 mm. Esittelemme tässä katon ja seinän akustista suunnittelua sekä paneelien akustisia ominaisuuksia.

Akustiikkalevyt lisäävät huoneen estetiikkaa ja luovat kodille modernin ja lämpimän ilmeen.

Paneelien ääntä absorboivat ominaisuudet takaavat miellyttävän sisäilmaston. Akustiikkapaneelit on valmistettu polyesteristä, MDF-levystä ja aidosta puuviilusta. Vaihtelevat kuviot antavat levyille erittäin kauniin ilmeen.

Valikoimassamme on 7 eri versiota ja väriä, joten voit luoda tilaan juuri sellaisen ilmeen kuin itse haluat.

Paneelien koko on 22 x 605 x 2440 mm, ja mukana tulee 25 mm leveät rimat. Rimojen väli on 15 mm.

FibroTech-akustiikkapaneelit voidaan asentaa joko kattoon tai seinään. Asennus paloturvalliseen rakennukseen liimalla ja ruuveilla.

Akustiikkapaneeleita ei suositella asennettavaksi tiloihin, joissa on korkea ilmankosteus. Käytä näissä tiloissa FibroTech UNIKA -akustiikkalevyjä. Huomaa, että materiaalissa voi esiintyä eräkohtaista vaihtelua, joten emme suosittele, että materiaalia toimitetaan samaan projektiin useamman



CE

Miljømerket for ansvarligt skovbrug

## Fibrotech Akustiikkapaneeli BASIC – paneelin paksuus 22 mm

Tuotenumero	Tuote ja väri	Koko	m <sup>2</sup> /paneeli	Paino
2035570	FibroTech Akustiikkapaneeli "Savutammi"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.
2035571	FibroTech Akustiikkapaneeli "Harmaa tammi"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.
2035576	FibroTech Akustiikkapaneeli "Öllytty tammi"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.
2035577	FibroTech Akustiikkapaneeli I "Pähkinä"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.
2035578	FibroTech Akustiikkapaneeli "Vaalea tammi"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.
2035731	FibroTech Akustiikkapaneeli "Tuhka"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.
2162519	FibroTech Akustiikkapaneeli "Musta tammi"	22x605x2440	1,46	13,5 kg.

Tuotenumero	Tuote ja väri	Koko	m <sup>2</sup> /paneeli	Paino
2109947	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Harmaa tammi	2 kpl/pakkaus
2109946	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Vaalea tammi	2 kpl/pakkaus
2109945	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Öllytty tammi	2 kpl/pakkaus
2109944	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Savutammi	2 kpl/pakkaus
2109943	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Pähkinä	2 kpl/pakkaus
2109942	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Tuhka	2 kpl/pakkaus
2171189	FibroTech Akustik -päätelista	22x25x3000 mm	Musta tammi	2 kpl/pakkaus
2119000	FibroTech montagelim	Patron 300 ml.	Valkoinen	12 kpl/pakkaus
2119001	FibroTech montagelim	Spand 2,5 kg.	Valkoinen	4 kpl/pakkaus
2297827	FibroTech -paneeliruuvi	4,2x30 mm/TX. 20	Musta-RAL 9005	100 kpl



Savutammi

Pähkinä

Öllytty tammi

Vaalea tammi

Harmaa

Tuhka

Musta

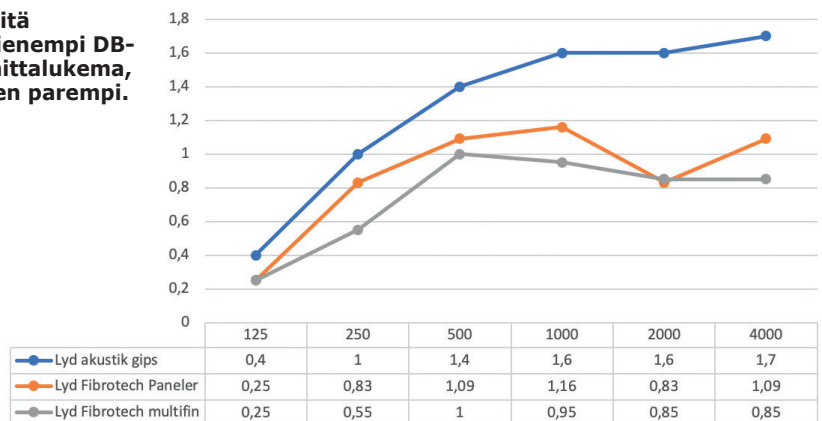
### Äänenvaimennuskertoimen mittaustulokset Ääniluokka D(MH)

Taajuus (Hz)	Absorptiokerroin			
	1/3-okt.	1/1-okt.	Ref.ikäyrä	
100	-0,04	0,00	0,15	
125	0,01			
160	0,06			
200	0,06			
250	0,10	0,10		
315	0,11			
400	0,20			
500	0,28	0,30		0,35
630	0,38			
800	0,55			
1000	0,65	0,70	0,35	
1250	0,90			
1600	1,14			
2000	1,24	1,00	0,35	
2500	1,23			
3150	1,13			
4000	1,06	1,00	0,25	
5000	0,89			

### Äänenmittaus

Mitä pienempi DB-mittalukema, sen parempi.

Vertailun mittayksikkö Hz



#### Ominaisuudet

→  
Oikealla näkyvät akustiikka-paneelien toleranssi-standardit.

#### KANKAAT

Polyesteri: B1

#### TOLERANSSIT

Pituus (mm): +/- 3  
Leveys (mm): +/- 3  
Paksuus (mm): +/- 3  
Kohtisuoruus (mm): +/- 2  
Tasaisuus (mm): +/- 3  
Paino (%) +/- 10

Yhteystiedot:

TreeTops A/S

DK-6580 Vamdrup

Puh. 70 266 233

info@treetops.dk / www.fibrotech.dk