

AKUSTIČNI PANELI - ZA SVE POTREBE

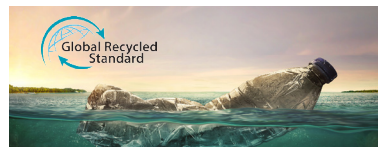
Na tržištu je dostupno mnogo različitih varijacija akustičnih panela. FibroTech je prikupio najbolje za svaku potrebu. Bez obzira trebate li efekt koji apsorbira zvuk, samo želite vizualni dodatak ili trebate odobrenje od požara paneli, FibroTech ima pravo rješenje, a svaki od njih ima lijepo i ujednačeno izgled, bez čvorova i u rasponima cijena koje si svatko može priuštiti.

APSORPCIJA ZVOKA

Dugo vrijeme odjeka u prostoriji bez akustičnih otopina može se skratiti korištenjem različitih materijala, koji dobro upijaju zvuk. Koristite velike površine, kao što su zidovi i stropovi – oba će smanjiti vrijeme jeke pri ugradnji materijala s visokom razinom apsorpcije zvuka, kao što su akustične ploče.

RAZLOG ZAŠTO FIBROTECH AKUSTIČNE PLOČE SMANJUJU BUKU

The narrow wood strips are installed on a 9 mm polyester panel that does not reflect sound the way hard material would. Uske drvene trake montirane su na poliestersku ploču od 9 mm koja ne reflektira zvuk tvrdog materijala. Debela poliesterska baza FibroTech upija zvuk, poboljšava akustiku u prostoriji – i čini razliku. Osim toga, gustoća je visoka, a poliester je dobro fiksiran s nekoliko kopči kako bi se izbjegli labavi krajevi.



Podloga je izrađena od reciklirane plastike!

Bitna i učinkovita poliesterska baza akustičnih ploča izrađena je od reciklirane plastike – s poštovanjem i poštovanjem prema našem planetu.

Panel	Colour / (DB number)							Dimenzija/mm (Tip panela)	Kg./panel	m ² panel	Podloga/poliester
PREMIUM DB no.	Svijetli hrast (2035578)	Dimljen (2035570)	Uljen hrast (2035576)	Sivi hrast (2035571)	Jasen (2035731)	Orah (2035577)	Crni hrast (2162519)	22 x 605 x 2440 (akustičnih)	13,5	1,46	■
PROFF DB no.	Svijetli hrast (2122780)	Dimljen (2151323)	Uljen hrast (2151335)	Sivi hrast (2151340)	Jasen (2151347)	Orah (2151330)	Crni hrast (2162520)	22 x 605 x 3000 (akustičnih)	16,84	1,82	■
PROFF SIGNATURE DB no.	Svijetli hrast (2122779)							22 x 605 x 3000 (akustičnih)	16,84	1,82	■
SQUARE DB no.	Svijetli hrast (2344641)	Dimljen (2344635)	Uljen hrast (2344638)	Sivi hrast (2344636)	Jasen (2344644)	Orah (2344639)	Crni hrast (2344645)	22 x 520 x 520 (akustičnih)	4,44	0,27	■
QUANTI DB no.	Svijetli hrast (2353324)	Dimljen (2353330)	Uljen hrast (2353331)	Sivi hrast (2353328)	Jasen (2353329)	Orah (2353327)	Crni hrast (2353326)	18 x 520 x 2440 (akustičnih)	10,4	1,27	■
QUANTI DB no.	Svijetli hrast (2353325)							18 x 520 x 2440 (akustičnih)	10,4	1,27	■
UNIKA 25 DB no.	Svijetli hrast (2166674)	Dimljen (2166677)	Uljen hrast (2166675)	Sivi hrast (2166676)	Orah (2166678)	Crni hrast (2166679)	White (2306452)	22 x 600 x 2440 (akustičnih)	13,5	1,46	■
UNIKA 35 DB no.	Svijetli hrast (2166603)							22 x 600 x 2440 (akustičnih)	13,5	1,46	■
LIGHT ACOUSTIC DB no.	Svijetli hrast (2039666)	Dimljen (2039667)	Uljen hrast (2039668)					9 x 600 x 2500 (akustičnih)	2,9	1,5 5 kom./pak.	■
STONE SERIE DB no.	Rusty (2378304)	Concrete (2378305)	Pattern (2378306)	Marble White (2378307)				18 x 520 x 2440 (akustičnih)	10,4	1,27	■
FIREGUARD DB no.	Prirodni hrast (2392391)	Svijetli hrast (2392392)	Orah (2392393)					21 x 600 x 2480 (Vatrootporan)	14,0	1,49	■

- Poliester crne boje
- Poliester sive boje
- Vatrootporan

Za prostorije s relativnom vlažnošću ispod 55%.



Informacije o proizvodu s akustičnim i protupožarnim odobrenjem PANELI



Svijetli hrast Svijetli hrast/siv Dimljen hrast Uljen hrast Sivi hrast Jasen Orah Orah White Platinum



Prirodni hrast Rusty Beton Uzorkom Bijeli marmor

Dodaci	Boja/br. proiz./Proizvod							Specifikacija	Broj/Težina
Completion lists For: PREMIUM/ PROFF/ SQUARE br. proiz.	Svijetli hrast (2109946)	Dimljen (2109944)	Uljen hrast (2109945)	Sivi hrast (2109947)	Jasen (2109942)	Orah (2109943)	Crni hrast (2171189)	22 x 25 x 3000	2 komada na paket
Completion lists For: UNIKA br. proiz.	Svijetli hrast (2275297)	Dimljen (2275295)	Uljen hrast (2275296)	Sivi hrast (2275298)	Orah (2275294)	Crni hrast (2275299)		22 x 25 x 3000	2 komada na paket

Dodaci	Proizvod/broj. proiz.	Specifikacije	Kom./Pal.	Broj/težina
Montažno ljepilo	Uložak/art br. (2119000)	Kapacitet po uložku: 1,5 m ²	1.440 kom/pl	Uložak 300ml
	Kanta/kom. proiz. (2119001)	Kapacitet po kanti: 6 m ²	120 kom/pl	Kanta 2,5 kg.
Panel screws	Crni Tx. 20 - RAL 9005 / br. proiz. (2297827)	4,2x30 mm	864 pak/pl	100 kom na pak.
	Sivi Tx. 20 - RAL 7047 /br. proiz. (2297827)	4,2x30 mm	864 pak/pl	100 kom na pak.
	Crni Tx. 20 - RAL 9005 / št.art.. (2395799)	4,0x25 mm	864 pak/pl	100 kom na pak.

Rezultat mjerenja Koeficijent apsorpcije zvuka (MH)

Frekvencija (Hz)	Apsorpcija zvuka	Frekvencija (Hz)	Apsorpcija zvuka
100.....	0,18	800.....	1,05
125.....	0,25	1000.....	1,16
160.....	0,47	1250.....	1,01
200.....	0,65	1600.....	0,91
250.....	0,83	2000.....	0,83
315.....	0,80	2500.....	0,98
400.....	0,98	3150.....	1,01
500.....	1,09	4000.....	1,09
630.....	1,05	5000.....	0,94
		N R C.....	0,95

Dosegnite klasu zvuka A

Ako vam je potrebno dodatno smanjenje buke (klasa zvuka A), možete postaviti mineralnu vunu od 45 mm za ploče.



Oznaka odgovornog šumarstva

Mjerenja zvuka za različite akustične materijale

(Imajte na umu da mogu postojati odstupanja ovisno o strukturi osnovne konstrukcije)

