

AKUSTIČNI PANELI - ZA VSE POTREBE

Na trgu je na voljo veliko različnih različic akustičnih panelov. FibroTech je zbral najboljše za vsako potrebo. Ne glede na to, ali potrebujete zvočno absorpcijski učinek, želite le vizualni dodatek ali pa potrebujete ognjevarne panele. FibroTech ima pravo rešitev, vsaka od njih pa ima lep in enoten videz, brez grč in v cenovnih razredih, ki si jih lahko privoščijo vsaki.

ABSORPCIJA ZVOKA

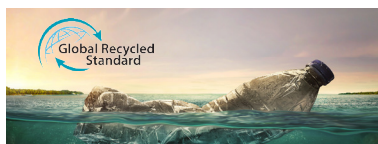
Dolg odmevni čas v prostoru brez akustičnih rešitev je mogoče skrajšati z uporabo različnih materialov, ki dobro absorbirajo zvok. Uporabite velike površine, kot so stene in stropi – oboje bo skrajšalo čas odmeva pri namestitvi materialov z visoko stopnjo absorpcije zvoka, kot so akustični paneli.

RAZLOG, ZAKAJ AKUSTIČNE PLOŠČE FIBROTECH ZMANJŠUJEJO HRUP

Ozki leseni trakovi so nameščeni na 9 mm poliestrsko ploščo, ki ne odbija zvoka tako kot trdi material.

Debela poliestrska podlaga FibroTech absorbira zvok, izboljša akustiko v prostoru – in naredi razliko.

Poleg tega je gostota visoka, poliester pa je dobro pritrjen z več sponkami, da ne pride do razrahljanih koncev.



Podlaga je izdelana iz reciklirane plastike!

Bistvena in učinkovita poliestrska podlaga akustičnih panelov je izdelana iz reciklirane plastike – s spoštovanjem in upoštevanjem našega planeta.

Panels	Barva/ št. art.							Dimenzija/mm	Kg./panela	m ² panela poliester	Podlaga/
	(Tip panela)										
PREMIUM št. art.	Svetli hrast (2035578)	Dimljen (2035570)	Oljen hrast (2035576)	Sivi hrast (2035571)	Jesen (2035731)	Oreh (2035577)	Črni hrast (2162519)	22 x 605 x 2440 (akustičnih)	13,5	1,46	
PROFF št. art.	Svetli hrast (2122780)	Dimljen (2151323)	Oljen hrast (2151335)	Sivi hrast (2151340)	Jesen (2151347)	Oreh (2151330)	Črni hrast (2162520)	22 x 605 x 3000 (akustičnih)	16,84	1,82	
PROFF SIGNATUR št. art.	Svetli hrast (2122779)							22 x 605 x 3000 (akustičnih)	16,84	1,82	
SQUARE št. art.	Svetli hrast (2344641)	Dimljen (2344635)	Oljen hrast (2344638)	Sivi hrast (2344636)	Jesen (2344644)	Oreh (2344639)	Črni hrast (2344645)	22 x 520 x 520 (akustičnih)	4,44	0,27	
QUANTI št. art.	Svetli hrast (2353324)	Dimljen (2353330)	Oljen hrast (2353331)	Sivi hrast (2353328)	Jesen (2353329)	Oreh (2353327)	Črni hrast (2353326)	18 x 520 x 2440 (akustičnih)	10,4	1,27	
QUANTI št. art.	Svetli hrast (2353325)							18 x 520 x 2440 (akustičnih)	10,4	1,27	
UNIKA 25 št. art.	Svetli hrast (2166674)	Dimljen (2166677)	Oljen hrast (2166675)	Sivi hrast (2166676)	Jesen (2166678)	Črni hrast (2166679)	Bela * (2306452)	22 x 600 x 2440 (akustičnih)	13,5	1,46	*
UNIKA 35 št. art.	Svetli hrast (2166603)							22 x 600 x 2440 (akustičnih)	13,5	1,46	
LIGHT ACOUSTIC št. art.	Svetli hrast (2039666)	Dimljen (2039667)	Oljen hrast (2039668)					9 x 600 x 2500 (akustičnih)	2,9	1,5 5 kos / pak.	
STONE SERIE št. art.	Rusty (2378304)	Concrete (2378305)	Pattern (2378306)	Marble White * (2378307)				18 x 520 x 2440 (akustičnih)	10,4	1,27	*
FireRetardent št. art.	Poliester Bela (2417625)							9 x 600 x 1200 (Ognjevaren)	0,72	4,4 4 kos / pak.	

Poliester črne barve

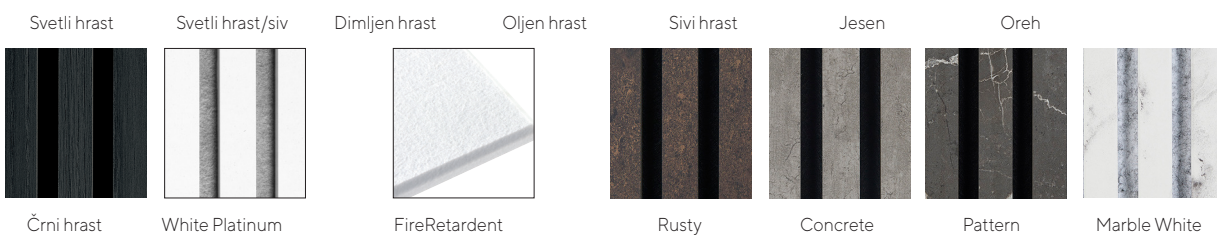
Poliester sive barve

Ognjevaren



Za prostore z relativno vlažnostjo
pod 55 %.





Zaključne letve	Barva/št. art./Artikel							Specifikacija	Število/Teža
Za PREMIUM / PROFF št. art.	Svetli hrast (2109946)	Dimljen (2109944)	Oljen hrast (2109945)	Sivi hrast (2109947)	Jesen (2109942)	Oreh (2109943)	Črni hrast (2171189)	22 x 25 x 3000	2 kosa na paket
Za UNIKA št. art.	Svetli hrast (2275297)	Dimljen (2275295)	Oljen hrast (2275296)	Sivi hrast (2275298)	Jesen (2275294)	Črni hrast (2275299)		22 x 25 x 3000	2 kosa na paket

Dodatki	Artikel/št. art.	Specifikacije	Kos/Paleti	Število/Teža
Montažno lepilo	Kartuša/št. art. (2119000)	Kapaciteta na tubo: 1,5 m ²	1.440 kos/pl	Kartuša 300ml
	Vedro/št. art. (2119001)	Kapaciteta na vedro: 6 m ²	120 kos/pl	Vedro 2,5 kg
Vijaki za panele	Črni Tx. 20 - RAL 9005 / št. art. (2297827)	4,2x30 mm	864 pak/pl	100 kos na pak.
	Sivi Tx. 20 - RAL 7047 / št. art. (2297827)	4,2x30 mm	864 pak/pl	100 kos na pak.
	Črni Tx. 20 - RAL 9005 / št. art. (2395799)	4,0x25 mm	864 pak/pl	100 kos na pak.



4 kosi LED luči z daljinskim upravljalnikom

1.000 mm - DB št.: 2428319
Dimenzija: 9,5 x 12,5 x 1000 mm - Teža: 0,78 kg

2.400 mm - DB št.: 2428330
Dimenzija: 9,5 x 12,5 x 2400 mm - Teža: 1,95 kg

3.000 mm - DB št.: 2428335
Dimenzija: 9,5 x 12,5 x 3000 mm - Teža: 2,34 kg



Popolna škatla za dodatke za akustične plošče

2 kosa MALI regali, 2 kom. VELIKE police, 6 kosov kljuke, 6 kom. Kavliji za pike, 2 kom. okvir/obešanje za slike, razno nosilec za vzmetenje

Dimenzije: D37 x Š13 x V5 cm
Kos/pk: 68 - Teža na teža: 1,6 kg

Žgano jeklo RAL 8025 DB št.: 2432405	Črna RAL 9011 DB št.: 2432406	Medenina RAL 1004 DB št.: 2432407
---	--	--

Meritve zvoka za različne akustične materiale

(Upoštevajte, da lahko pride do odstopanj glede na strukturo osnovne konstrukcije)

Rezultat merjenja koeficienta absorpcije zvoka (MH)

Frekvenca (Hz)	Absorpcija zvoka	Frekvenca (Hz)	Absorpcija zvoka
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



Dosežite zvočni razred A

Če potrebujete dodatno zmanjšanje hrupa (zvočni razred A), lahko za plošče položite 45 mm mineralne volne.

