

Rockfon® Timber Vægpanel



Sounds Beautiful

Rockfon® Timber Vægpanel

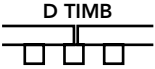
- Rockfon Timber er en serie af høj kvalitets træpanelsystemer, der er designet til at forbedre lyd kvaliteten i et rum ved at reducere efterklang og støjniveauer. Løsningen forener træets æstetiske skønhed med stenulds akustik i absolut topklasse.
- Rockfon Timber er udviklet med høj brandmodstand på systemniveau, og sikrer tryghed uden at gå på kompromis med æstetikken – og giver ro i sindet i ethvert rum.
- Designet til nem integration i et rum, så installationsprocessen af Timber Vægpanel er enkel og hurtig, så der spares både tid og arbejdskraft.

Produktbeskrivelse

- Træpanelsystem har en integreret stenuldsabsorbent for optimeret akustik og nem installation.
- Fås i 4 forskellige designmønstre og 2 modulstørrelser.
- Træpanelerne er fremstillet af poppelkrydsfiner med fineroverflader i eg, valnød, ask eller fyr.
- Det synlige fleece mellem træpanelet og stenuldsabsorbenten fås enten i sort eller grå.

Anvendelsesområder

- Kontor
- Sundhed & Pleje
- Uddannelse
- Fritid & Sport
- Detailhandel

Kant	Design*	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m²)
	12-34-06	1200 x 600 x 33	8,3
	12-Shuffle-16		7,4
	20-20-30		7,0
	12-34-06	2400 x 600 x 33	8,1
	12-Shuffle-16		7,2
	20-20-30		6,8
	25-24-36	1200 x 600 x 46	7,9
		2400 x 600 x 46	7,7

* Forklaring på design:

12-34-06: 12=Tykkelse, 34=Bredde, 6=Mellemrum

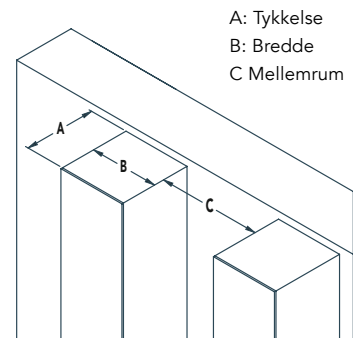
12-Shuffle-16: 12=Tykkelse, 29 and 50 (shuffled)=Bredde, 16=Mellemrum

20-20-30: 20=Tykkelse, 20=Bredde, 30=Mellemrum

25-24-36: 25=Tykkelse, 24=Bredde, 36=Mellemrum

** Når produktet installeres med luftspalte bagved, skal der anvendes en træliste med en tykkelse på 57 mm

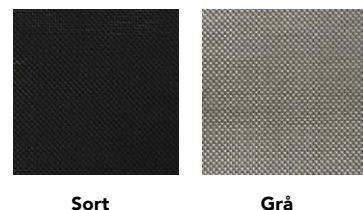
Design



Finertyper



Farven på fleece



Træets egenskaber

Træ er et naturmateriale, og der må forventes en vis variation i farvetoner, struktur og visuel fremtoning på produkter fremstillet af træ – selv fra samme produktionsbatch. Vi kan ikke garantere, at produkter fremstillet i forskellige produktionsbatch kan blandes, selvom produktet er præcis det samme.

Træprodukter vil med tiden patinere og ændre visuel fremtoning, især når de udsættes for naturligt lys og miljøer med høj luftfugtighed. Det er derfor i de fleste tilfælde ikke muligt at levere produkter, der har samme visuelle udtryk som allerede installerede produkter – selv efter kortere tidsrum.

Under kritiske lysforhold, hvor store mængder dagslys eller elektrisk lys rammer træprodukterne fra stejle vinkler, må der forventes væsentlige variationer i det visuelle udtryk.



Egenskaber

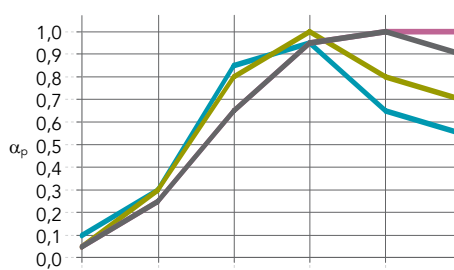


Lydabsorption

α_w : op til 0,90 (Klasse A)

* Installeret med en luftspalte på 57 mm bag panelet.

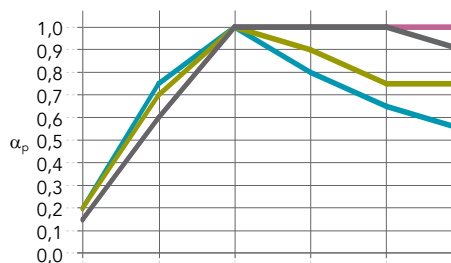
** Direkte installation. Ingen luftspalte bag panelet.



Produkt /

Total installationsdybde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
Rockfon Timber Vægpanel 12-34-06 + absorbent 20 mm / 33**	0,10	0,30	0,85	0,95	0,65	0,55	0,60	C	0,70
Rockfon Timber Vægpanel 12-shuffle-16 + absorbent 20 mm / 33**	0,05	0,30	0,80	1,00	0,80	0,70	0,60	C	0,70
Rockfon Timber Vægpanel 20-20-30 + absorbent 20 mm / 41**	0,05	0,25	0,65	0,95	1,00	1,00	0,55	D	0,70
Rockfon Timber Vægpanel 25-24-36 + absorbent 20 mm / 46**	0,05	0,25	0,65	0,95	1,00	0,90	0,55	D	0,70



Produkt /

Total installationsdybde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
Rockfon Timber Vægpanel 12-34-06 + absorbent 20 mm / 90*	0,20	0,75	1,00	0,80	0,65	0,55	0,70	C	0,80
Rockfon Timber Vægpanel 12-shuffle-16 + absorbent 20 mm / 90*	0,20	0,70	1,00	0,90	0,75	0,75	0,85	B	0,85
Rockfon Timber Vægpanel 20-20-30 + absorbent 20 mm / 98*	0,15	0,60	1,00	1,00	1,00	1,00	0,90	A	0,90
Rockfon Timber Vægpanel 25-24-36 + absorbent 20 mm / 103*	0,15	0,60	1,00	1,00	1,00	0,90	0,90	A	0,95



Reaktion på brand

B-s1,d0

B-s2,d0 (Eg/Fyr: 12-Shuffle-16 / 20-20-30 / 25-24-36)

Klassificeret i overensstemmelse med EN 13501-1.



Genanvendelighed

Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima

Rockfons Timber vægpaneler har et lavt udslip af VOC'er.



Fugtmodstand og formstabilitet

Rockfon Timber kan kun bruges indendørs. Op til 65 % RH.



Rengøring

- Støvsugning.



Hygiejne

Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Sundhed vedrørende materialer

Alle materialer, der anvendes i Rockfon-produkter, gennemgås og screenes løbende i forhold til listen over stoffer, der er begrænset i henhold til REACH, eller som er anerkendt som meget problematiske stoffer (SVHC). Rockfons stenuldsfibre overholder EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful