

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon® Ligna™



Sounds Beautiful

Rockfon® Ligna™

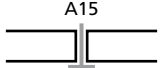



- Gładka, matowa powierzchnia w naturalnych, ciepłych odcieniach drewna
- Dostępna w trzech atrakcyjnych tonacjach: buk klasyczny, buk jasny i buk ciemny
- Rekomendowana do wnętrz reprezentacyjnych, biur, recepcji, sali pokazowych i holów
- Dobre właściwości w zakresie pochłaniania dźwięku (klasa B)
- Bezpieczeństwo pożarowe - najbezpieczniejsza klasa reakcji na ogień A1
- Pełna stabilność wymiarowa i odporność do 100 % wilgotności względnej powietrza

Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: barwiona, matowa powierzchnia
- Tył płyty: welon z włókna szklanego

Zastosowanie

- Sport i Rozrywka
- Handel, usługi
- Służba Zdrowia
- Biura

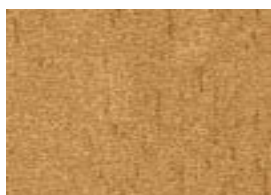
Krawędź	Wymiary modularne (mm)	Masa jednostkowa (kg/m ²)	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu	Zawartość materiałów z recyklingu	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Wpływ na środowisko/etap produkcji (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Wpływ na środowisko/cały cykl życia (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	45%		2,24	2,73
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	45%		2,24	2,73
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T24 A™				

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

Inne wymiary dostępne na żądanie. Należy skontaktować się z firmą Rockfon.

* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: rockfon.link/pl-epd. Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie są zasadniczo bezpośrednio porównywalne.



Buk klasyczny (Classic Beech)



Buk jasny (Light Beech)



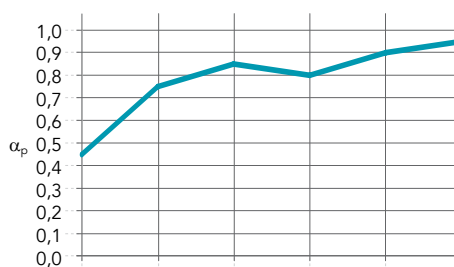
Buk ciemny (Dark Beech)



Właściwości



Pochłanianie dźwięku
 α_w : 0,85 (Klasa B)



Grubość (mm) /
Podwieszenie (mm)

Grubość (mm) / Podwieszenie (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Klasa pochłaniania	NRC
20 / 200	0,45	0,75	0,85	0,80	0,90	0,95	0,85	B	0,80



Reakcja na ogień
A1



Odbicie światła
Zależnie od koloru



Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
Do 100% RH
Stabilność wymiarowa nawet przy dużej wilgotności C/0N



Czyszczenie
- Odkurzanie



Higiena
Skalna wełna mineralna jest odporna na rozwój mikroorganizmów. Produkty Rockfon posiadają Atest Higieniczny PZH



Zdolność do recyklingu
Skalna wełna mineralna z możliwością pełnego recyklingu



Klimat wewnętrzny

Produkty Rockfon zostały sklasyfikowane jako E1 zgodnie z normą EN 13964 (EN 717-1). Produkty Rockfon charakteryzują się bardzo niską emisją LZO. Wybrane produkty Rockfon uzyskały następujące klasyfikacje i etykiety w zakresie emisji w pomieszczeniach:



Bezpieczeństwo materiału dla zdrowia

Wszystkie materiały użyte w produktach Rockfon są sprawdzane w odniesieniu do technicznej listy kontrolnej A20 i wykazu substancji podlegających ograniczeniom na mocy rozporządzenia REACH. Nie zawierają substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC). Włókna wełny skalnej Rockfon są zgodne z przepisami UE w zakresie bezpieczeństwa włókien. Otrzymały certyfikat EUCEB.

Sounds Beautiful

12.2023 | Wszystkie podane kody kolorów oparte są na systemie NCS – Naturalnym Systemie Barw[®], który jest własnością i może być wykorzystywany na licencji NCS Colour AB, Stockholm 2012 lub na systemie P.A.L. Rockfon zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i produkcyjnych bez wcześniejszego powiadomienia. Rockfon nie odpowiada za błędy w druku.

