

PARAMETRY PRODUKTU

# **Rockfon® Sofit®**



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Sofit®





- Lekka płyta o klasie C pochłaniania dźwięku
- Płyta o podstawowej krawędzi A o standardowych wymiarach modułowych 600 x 600 mm
- Łatwa do czyszczenia za pomocą odkurzacza

## Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: barwiony na biało welon
- Tylna strona płyty: Nielaminowana

## Zastosowanie

- Biura
- Handel, usługi

Krawędź	Wymiary modułowe (mm)	Masa jednostkowa (kg/m <sup>2</sup> )	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu	Zawartość materiałów z recyklingu	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Wpływ na środowisko/etap produkcji (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Wpływ na środowisko/cały cykl życia (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
<b>A15</b> 	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	37%		1,41	1,83
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T15 A™			1,52	1,98
<b>A24</b> 	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	37%		1,41	1,83
	600 x 600 x 15	1,8	50 / 100	Rockfon® System T24 A™			1,52	1,98

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

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

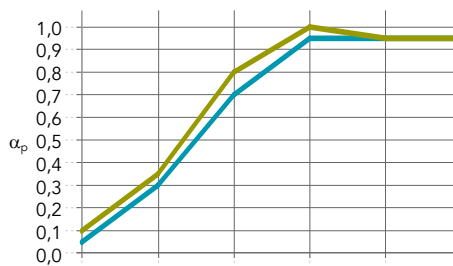
\* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: [rockfon.link/pl-epd](https://rockfon.link/pl-epd). Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie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



## Właściwości



**Pochłanianie dźwięku**  
 $\alpha_w$ : do 0,65 (Klasa C)



Grubość (mm) /  
 Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Klasa pochłaniania	NRC
12 / 62	0,05	0,30	0,70	0,95	0,95	0,95	0,60	C	0,75
15 / 60	0,10	0,35	0,80	1,00	0,95	0,95	0,65	C	0,75



**Reakcja na ogień**  
 A1



**Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa**  
 Do 100% RH  
 Stabilność wymiarowa nawet przy dużej wilgotności



**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<sup>®</sup>, 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.

