

PARAMETRY PRODUKTU

# Rockfon Color-all®



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Color-all®

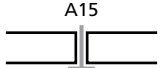



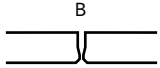

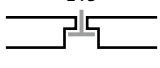

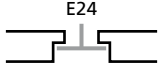

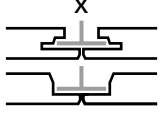

- 34 ekskluzywne kolory sufitów i ścian akustycznych, które inspirować i podkreślają wystrój wnętrza
- Subtelne, ale wyraziste kolory, które można łączyć i dopasowywać w tym samym pomieszczeniu lub w różnych częściach budynku
- Całkowita swoboda projektowania - tworzenie sufitów o widocznej, częściowo ukrytej lub ukrytej konstrukcji, o różnych modułach
- Dostępny dopasowany kolorystycznie (wykończenie matowe) system konstrukcji (profile główne, poprzeczne, profile obwodowe)

## Opis Produktu

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

## Zastosowanie

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

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> )*
	600 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	36%		1,96	2,53
	600 x 600 x 15	2,2	50 / 100	Rockfon® System T24 A™	36%		1,96	2,53
	1200 x 600 x 15		50 / 100	Rockfon® System XL T24 A™				
	600 x 600 x 40	6,4	44 / Płyta nie-demontowalna	Rockfon® System B Adhesive™	39%		6,09	7,98
	1200 x 600 x 40		44 / Płyta nie-demontowalna	Rockfon® System B Adhesive™				
	600 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T15 E™	38%		3,3	4,26
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System T15 E™				
	600 x 600 x 20	3,4	60 / 100	Rockfon® System T24 E™	38%		3,3	4,26
	1200 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
	1800 x 600 x 20		60 / 100	Rockfon® System T24 E™				
			60 / 100	Rockfon® System XL T24 E™				
	600 x 600 x 22	3,7	66 / 66	Rockfon® System T24 X™	38%		3,48	4,53
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				
	1200 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X™				
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				
	1800 x 600 x 22		66 / 66	Rockfon® System T24 X™				
			104 / 104	Rockfon® System T24 X DLC™				

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna - płyta demontowalna

Istnieje również możliwość otrzymania płyt o innych wymiarach. W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt.

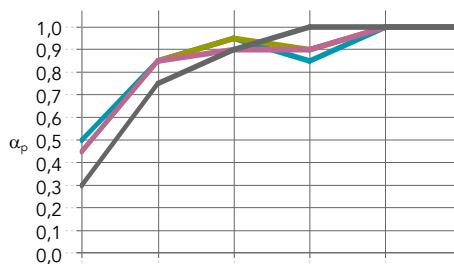
\* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: [rockfon.link/pl-epd](https://rockfon.link/pl-epd). Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie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



## Właściwości



**Pochłanianie dźwięku**  
 $\alpha_w$ : 0,95 (Klasa A)



Krawędź /  
 Grubość (mm) /  
 Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Klasa pochłaniania	NRC
A: 15 / 200	0,50	0,85	0,95	0,85	1,00	1,00	0,95	A	0,90
E: 20 / 200	0,45	0,85	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
X: 22 / 200	0,45	0,85	0,90	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
40 / 40	0,30	0,75	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,95



**Reakcja na ogień**

A1

Color-all Mercury: Klasa A2-s1,d0



**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**

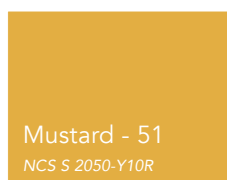
Produkty Rockfon zostały sklasyfikowane jako E1 zgodnie z normą EN 13964 (EN 717-1). Produkty Rockfon charakteryzują się bardzo niską emisją LZO. Wybrane produkty Rockfon uzyskały następujące klasyfikacje i etykiety w zakresie emisji w pomieszczeniach:



**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.

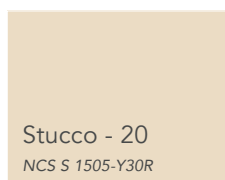
# Rockfon Color-all®



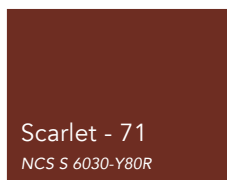
Odbicie światła: 37%



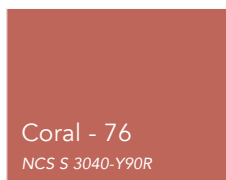
Odbicie światła: 55%



Odbicie światła: 70%



Odbicie światła: 8%



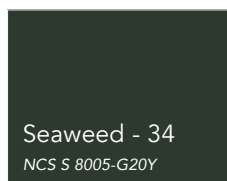
Odbicie światła: 22%



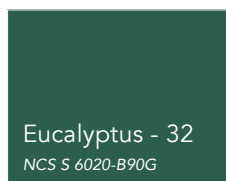
Odbicie światła: 56%



Odbicie światła: 70%



Odbicie światła: 6%



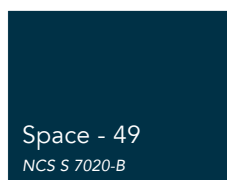
Odbicie światła: 12%



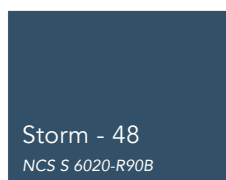
Odbicie światła: 34%



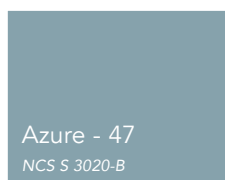
Odbicie światła: 70%



Odbicie światła: 5%



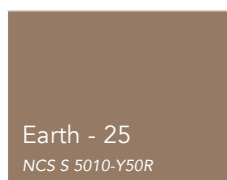
Odbicie światła: 55%



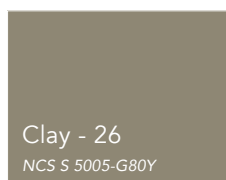
Odbicie światła: 34%



Odbicie światła: 51%



Odbicie światła: 22%



Odbicie światła: 22%



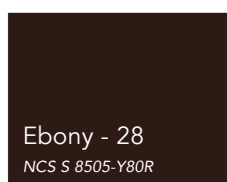
Odbicie światła: 29%



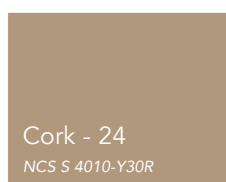
Odbicie światła: 49%



Odbicie światła: 51%



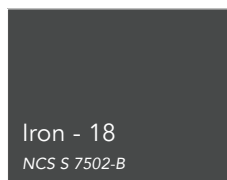
Odbicie światła: 4%



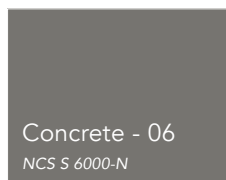
Odbicie światła: 30%



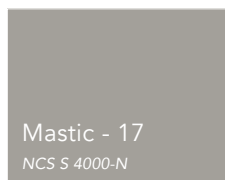
Odbicie światła: 45%



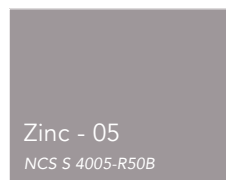
Odbicie światła: 7%



Odbicie światła: 16%



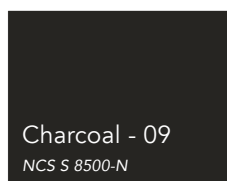
Odbicie światła: 33%



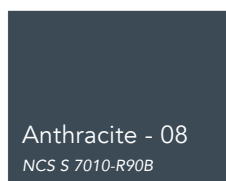
Odbicie światła: 33%



Odbicie światła: 44%



Odbicie światła: 4%



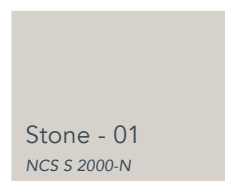
Odbicie światła: 7%



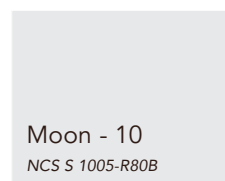
Odbicie światła: 34%



Odbicie światła: 58%



Odbicie światła: 55%



Odbicie światła: 75%

Podane kody NCS są najbardziej zbliżone do kolorów płyt. Rzeczywiste kolory płyt mogą się nieznacznie różnić od prezentowanych wzorców kolorystycznych ze względu na teksturę włókniny pokrywającej wełnę skalną i kolor wełny. Próbkę kolorowych płyt sufitowych dostępne są na życzenie.

# 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.

