

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon Color-all®



Sounds Beautiful

Rockfon Color-all®





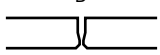

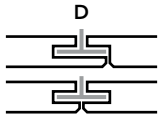





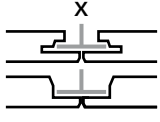

- 34 ekskluzywne kolory sufitów i ścian akustycznych, które inspirować i podkreślają wystrój wnętrza
- Subtelne, ale wyraziste kolory, które można łączyć i dopasowywać w tym samym pomieszczeniu lub w różnych częściach budynku
- Całkowita swoboda projektowania - tworzenie sufitów o widocznej, częściowo 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 | Rozrywka
- Handel, usługi
- Edukacja
- Służba Zdrowia

| 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)* |
|---|------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---|---|--|
|  | 600 x 600 x 15 | 2,2 | 50 / 100 | Rockfon® System T15 A | 48% |  | 1,96 | 2,53 |
|  | 600 x 600 x 15 | 2,2 | 50 / 100 | Rockfon® System T24 A | 48% |  | 1,96 | 2,53 |
| | 1200 x 600 x 15 | | 50 / 100 | Rockfon® System T24 A | | | | |
|  | 600 x 600 x 40 | 6,4 | 44 / Płyta niedemontowalna | Rockfon® System B Adhesive | 48% |  | 6,09 | 7,98 |
| | 1200 x 600 x 40 | | 44 / Płyta niedemontowalna | Rockfon® System B Adhesive | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 120 / 120 | Rockfon® System T24 Stepped Z D | 48% |  | 3,3 | 4,26 |
|  | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 60 / 100 | Rockfon® System T15 E | 48% |  | 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 | 48% |  | 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 | 48% |  | 3,48 | 4,53 |
| | 1200 x 600 x 22 | | 104 / 104 | Rockfon® System T24 X DLC | | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X | | | | |
| | 1800 x 600 x 22 | | 104 / 104 | Rockfon® System T24 X DLC | | | | |
| | | | 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.

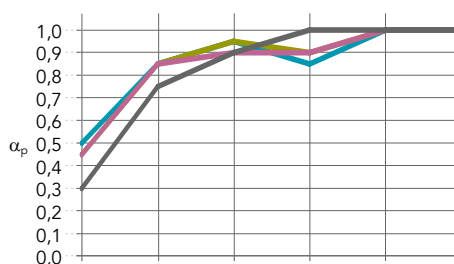
* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: rockfon.link/pl-epd. Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie są zasadniczo bezpośrednio porównywalne.



Właściwości



Pochłanianie dźwięku
 α_w : 0,95 (Klasa A)



Krawędź /
 Grubość (mm) /
 Podwieszenie (mm)

| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | α_w | Klasa pochłaniania | NRC |
|--------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|--------------------|------|
| A: 15 / 200 | 0,50 | 0,85 | 0,95 | 0,85 | 1,00 | 1,00 | 0,95 | A | 0,90 |
| Inne krawędzie: 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

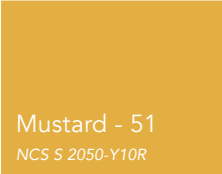

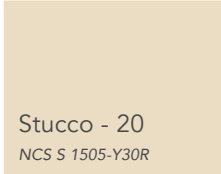
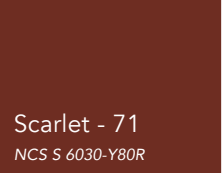




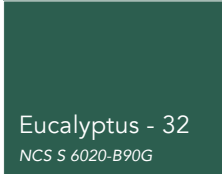


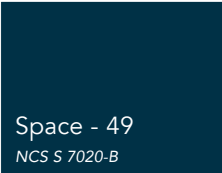
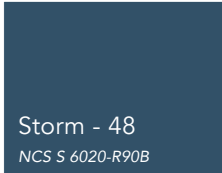
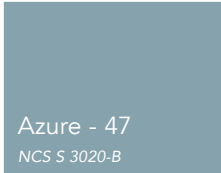

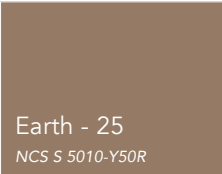
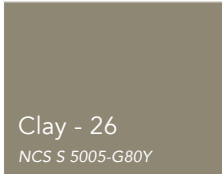

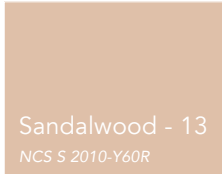

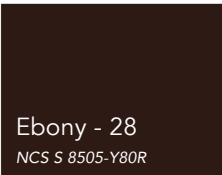
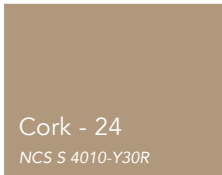

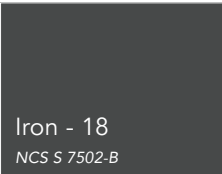

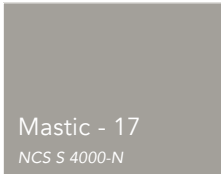
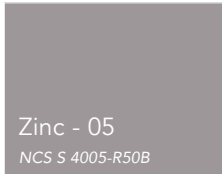
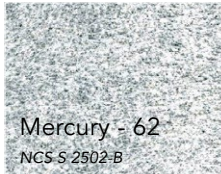
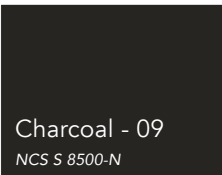
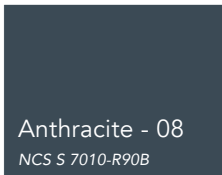
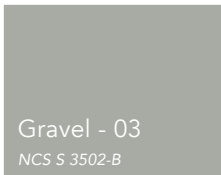

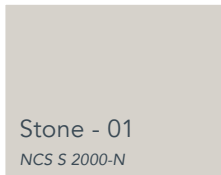
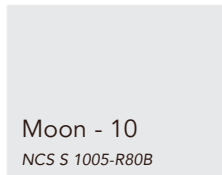
Produkty Rockfon zostały sklasyfikowane jako E1 zgodnie z normą EN 13964 (EN 717-1). Produkty Rockfon charakteryzują się bardzo niską emisją LZO. Wybrane produkty Rockfon uzyskały następujące klasyfikacje i etykiety w zakresie emisji w pomieszczeniach:



Bezpieczeństwo materiału dla zdrowia

Wszystkie materiały użyte w produktach Rockfon są sprawdzane w odniesieniu do 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®

| | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
|  <p>Mustard - 51 NCS S 2050-Y10R</p> |  <p>Sand - 30 NCS S 2020-Y20R</p> |  <p>Stucco - 20 NCS S 1505-Y30R</p> | | | |
| Odbicie światła: 37% | Odbicie światła: 55% | Odbicie światła: 70% | | | |
|  <p>Scarlet - 71 NCS S 6030-Y80R</p> |  <p>Coral - 76 NCS S 3040-Y90R</p> |  <p>Seashell - 75 NCS S 1510-Y60R</p> |  <p>Petal - 74 NCS S 1005-Y60R</p> | | |
| Odbicie światła: 8% | Odbicie światła: 22% | Odbicie światła: 56% | Odbicie światła: 70% | | |
|  <p>Seaweed - 34 NCS S 8005-G20Y</p> |  <p>Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G</p> |  <p>Sage - 31 NCS S 3010-G10Y</p> |  <p>Mint - 12 NCS S 1005-G10Y</p> | | |
| Odbicie światła: 6% | Odbicie światła: 12% | Odbicie światła: 34% | Odbicie światła: 70% | | |
|  <p>Space - 49 NCS S 7020-B</p> |  <p>Storm - 48 NCS S 6020-R90B</p> |  <p>Azure - 47 NCS S 3020-B</p> |  <p>Fresh - 42 NCS S 2010-B10G</p> | | |
| Odbicie światła: 5% | Odbicie światła: 9% | Odbicie światła: 34% | Odbicie światła: 51% | | |
|  <p>Earth - 25 NCS S 5010-Y50R</p> |  <p>Clay - 26 NCS S 5005-G80Y</p> |  <p>Linen - 22 NCS S 4005-Y50R</p> |  <p>Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y60R</p> |  <p>Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R</p> | |
| Odbicie światła: 22% | Odbicie światła: 22% | Odbicie światła: 29% | Odbicie światła: 49% | Odbicie światła: 51% | |
|  <p>Ebony - 28 NCS S 8505-Y80R</p> |  <p>Cork - 24 NCS S 4010-Y30R</p> |  <p>Hemp - 23 NCS S 3005-Y20R</p> | | | |
| Odbicie światła: 4% | Odbicie światła: 30% | Odbicie światła: 45% | | | |
|  <p>Iron - 18 NCS S 7502-B</p> |  <p>Concrete - 06 NCS S 6000-N</p> |  <p>Mastic - 17 NCS S 4000-N</p> |  <p>Zinc - 05 NCS S 4005-R50B</p> |  <p>Mercury - 62 NCS S 2502-B</p> | |
| Odbicie światła: 7% | Odbicie światła: 16% | Odbicie światła: 33% | Odbicie światła: 33% | Odbicie światła: 44% | |
|  <p>Charcoal - 09 NCS S 8500-N</p> |  <p>Anthracite - 08 NCS S 7010-R90B</p> |  <p>Gravel - 03 NCS S 3502-B</p> |  <p>Plaster - 02 NCS S 2005-R80B</p> |  <p>Stone - 01 NCS S 2000-N</p> |  <p>Moon - 10 NCS S 1005-R80B</p> |
| 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

09.2025 | 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.

