

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon MediCare® Standard



Sounds Beautiful

Rockfon MediCare® Standard

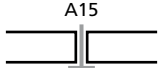





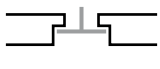

- Płyta rekomendowana do pomieszczeń medycznych, które muszą spełniać ogólne wymagania dotyczące czyszczenia i higieny
- Nie przyczynia się do rozwoju MRSA oraz charakteryzuje się niską emisją cząstek stałych (ISO klasa 5)
- Doskonałe właściwości w zakresie pochłaniania dźwięku oraz najwyższe bezpieczeństwo pożarowe - klasa A1
- Podstawowy zakres wymiarów płyty do wykonania sufitu o konstrukcji częściowo ukrytej lub widocznej

Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: mikronatryskowa, malowana, biała powierzchnia
- Tył płyty: welon z włókna szklanego
- Malowane krawędzie

Zastosowanie

- 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)* |
|--|------------------------|---------------------------------------|------------------|--|-----------------------------------|---|---|--|
|  A15 | 600 x 600 x 15 | 2,0 | 50 / 100 | Rockfon® System T15 A™ | 40% |  | 2,31 | 2,78 |
| | 1200 x 600 x 15 | | 50 / 100 | Rockfon® System T15 A™ | | | | |
|  A24 | 600 x 600 x 15 | 2,0 | 50 / 100 | Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR) | 40% |  | 2,31 | 2,78 |
| | 1200 x 600 x 15 | | 50 / 100 | Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR) | | | | |
|  E15 | 600 x 600 x 15 | 2,2 | 60 / 100 | Rockfon® System T15 E™ | 40% |  | 2,7 | 3,31 |
|  E24 | 600 x 600 x 15 | 2,2 | 60 / 100 | Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR) | 40% |  | 2,7 | 3,31 |

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

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

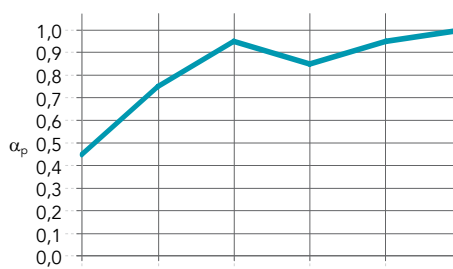
* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: rockfon.link/pl-epd. Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie są zasadniczo bezpośrednio porównywalne.



Właściwości



Pochłanianie dźwięku
 α_w : 0,95 (Klasa A)



Krawędź /
Grubość (mm) /
Podwieszenie (mm)

| Krawędź / Grubość (mm) / Podwieszenie (mm) | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | α_w | Klasa pochłaniania | NRC |
|--|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|--------------------|------|
| 15 / 200 | 0,45 | 0,75 | 0,95 | 0,85 | 0,95 | 1,00 | 0,95 | A | 0,90 |



Reakcja na ogień
A1



Odbicie światła
86%



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



Czyszczenie
- Odkurzanie
- Czyszczenie na mokro



Higiena
Skalna wełna mineralna jest odporna na rozwój mikroorganizmów. Produkty Rockfon posiadają Atest Higieniczny PZH
Klasa czystości mikrobiologicznej M1 spełniająca wymagania Strefy 4 (najbardziej restrykcyjne) zgodnie z NF S 90-351: 2013.
Testowana z:
- Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (MRSA)
- Candida albicans
- Aspergillus Brasiliensis



Pomieszczenia czyste
Klasa ISO 5



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.

Sounds Beautiful

09.2024 | 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.

