

PARAMETRY PRODUKTU

Rockfon CleanSpace® Essential



Sounds Beautiful

Rockfon CleanSpace® Essential





- Płyta Rockfon CleanSpace Essential posiada białą powierzchnię o mikroteksturze, która nadaje się do delikatnego czyszczenia
- Płyta o krawędzi A jest dostępna w standardowych wymiarach
- Wysokie pochłanianie dźwięku (klasa A) i najwyższe bezpieczeństwo pożarowe (klasa A1)
- Powierzchnia może być czyszczona wilgotną szmatką lub odkurzana
- Niska emisja cząstek: klasa ISO 4
- Odporność na wilgoć do 100%

Opis Produktu

- Płyta z wełny skalnej
- Widoczna strona płyty: pomalowany na biało welon o mikroteksturze
- Tylne strony płyty: tylny welon
- Malowane krawędzie (20-25mm)

Zastosowanie

- Edukacja
- Handel, usługi
- Sport i Rozrywka

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 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	31%		1,48	1,85
	1200 x 600 x 12		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System T15 A™	41%		2,47	2,97
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 12	1,6	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	31%		1,48	1,85
	1200 x 600 x 12		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	600 x 600 x 20	2,1	50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	41%		2,47	2,97
	1200 x 600 x 20		50 / 100	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	600 x 600 x 25	2,5	50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™	43%		2,87	3,47
	1200 x 600 x 25		50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	1500 x 600 x 25		50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	1800 x 600 x 25		50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	2100 x 600 x 25		50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				
	2400 x 600 x 25		50 / 150	Rockfon® System CleanSpace T24 A, E (ECR)™				

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

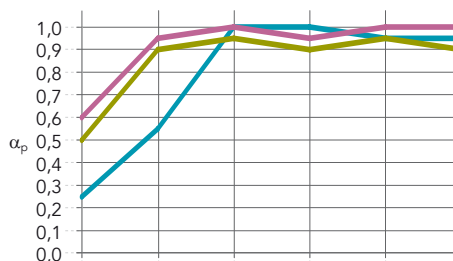
* Aby poznać całkowity wpływ na środowisko, zobacz deklarację środowiskową produktu EPD dostępną na: rockfon.link/pl-epd. Ze względu na różnice w metodach obliczeniowych i założeniach scenariuszy, wartości wpływu na środowisko deklarowane przez różnych producentów nie są zasadniczo bezpośrednio porównywalne.



Właściwości



Pochłanianie dźwięku
 α_w : do 1,00 (Klasa A)



Grubość (mm) /
 Podwieszenie (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Klasa pochłaniania	NRC
12 / 100	0,25	0,55	1,00	1,00	0,95	0,95	0,85	B	0,90
20 / 200	0,50	0,90	0,95	0,90	0,95	0,90	0,95	A	0,95
25 / 200	0,60	0,95	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Reakcja na ogień
 A1



Odbicie światła
 85%



Odporność na wilgoć i stabilność wymiarowa
 Do 100% RH
 Stabilność wymiarowa nawet przy dużej wilgotności
 20-25mm: C/0N



Czyszczenie

- Odkurzanie
- Czyszczenie na mokro
- Odporność chemiczna: Testowana zgodnie z ISO 2812-3:2019 i sklasyfikowana zgodnie z normą EN 12720. Ocena w skali od 1 do 5, gdzie 5 jest najlepsza. Otrzymaliśmy 5 dla następujących detergentów i środków dezynfekujących (dezynfekcja co kwartał):
 - aktywny chlor 2,6%
 - nadtlenek wodoru 5%
 - etanol 70%
- Do czyszczenia powierzchni płyt używaj tylko miękkiej ściereczki lub gąbki. Nie należy ścierać szczotką.



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



Pomieszczenia czyste
 Klasa ISO 4



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

03.2024 | 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.

