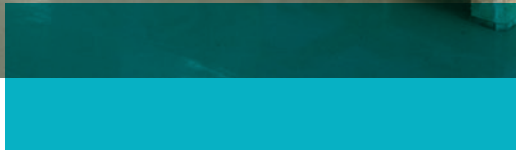


Rockfon® Cosmos™ Grey

Parametry produktu



Rockfon® Cosmos™ Grey

- Płyty Rockfon Cosmos Grey polecane są do stosowania w parkingach podziemnych, magazynach i halach produkcyjnych
- Mogą być mocowane do stropu za pomocą łączników mechanicznych lub systemowego kleju
- Ich niewielka waga ułatwia montaż, zmniejszając czas i koszt instalacji

Opis Produktu

- Płyta ze skalnej wełny mineralnej
- Widoczna strona płyty: mikronatryskowa, szara powierzchnia
- Tył płyty: welon z włókna szklanego

Zastosowanie

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

Krawędź	Wymiary modułarne (mm)	Masa jednostkowa (kg/m ²)	MWK / MWK-D (mm)	Rekomendowany system montażu
	1200 x 600 x 40	4,1	40 / 40	Rockfon® System B Screw/Hook™
		4,1	44 / 44	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 50	5,0	50 / 50	Rockfon® System B Screw/Hook™
		5,0	54 / 54	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 60	5,9	60 / 60	Rockfon® System B Screw/Hook™
		5,9	64 / 64	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 80	7,3	80 / 80	Rockfon® System B Screw/Hook™
		7,3	84 / 84	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 100	9,0	100 / 100	Rockfon® System B Screw/Hook™
		9,0	104 / 104	Rockfon® System B Adhesive™

MWK = Minimalna wysokość konstrukcyjna

MWK-D = Minimalna wysokość konstrukcyjna umożliwiająca demontaż płyty

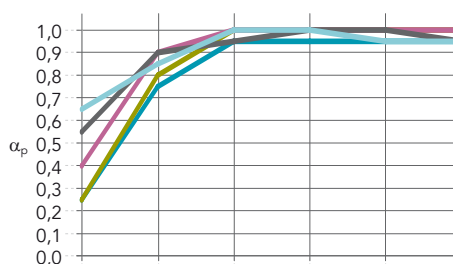
Inne wymiary dostępne na żądanie. Należy skontaktować się z firmą Rockfon.



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
40 / 40	0,25	0,75	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	A	0,90
50 / 50	0,25	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
60 / 60	0,40	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
80 / 80	0,55	0,90	0,95	1,00	1,00	0,95	1,00	A	0,95
100 / 100	0,65	0,85	1,00	1,00	0,95	0,95	1,00	A	0,95



Reakcja na ogień
 A1



Odbicie światła
 67%



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



Czyszczenie
 - Odkurzanie
 - Czyszczenie na mokro



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



Środowisko
 Skalna wełna mineralna z możliwością pełnego recyklingu
 Zawartość materiałów pochodzących z recyklingu w produktach Rockfon wynosi od 29% do 64% zgodnie z ISO 14021.
 Akustyczne rozwiązania Rockfon posiadają certyfikat Cradle to Cradle Certified® na poziomie Silver i Bronze (w zależności od rodzaju produktu).



Emisja dwutlenku węgla
 4.01 - 8.31 kg ekwiwalentu CO2
 („cradle to gate” – od wydobycia surowców po produkcję, na podstawie EPD)



Klimat wewnętrzny
 Wybrane produkty Rockfon zostały wyróżnione fińską klasyfikacją emisji M1 w zakresie materiałów budowlanych, a także znakiem Danish Indoor Climate Label dla produktów o niskiej emisji LZO



Przewodność cieplna
 Przewodność cieplna:
 $\lambda_D = 34 \text{ mW/Mk}$



Rockfon® jest zarejestrowanym znakiem towarowym należącym do Grupy ROCKWOOL.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

06.2021 | 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 RAL. Rockfon zastrzega sobie prawo do zmian technicznych i produkcyjnych bez wcześniejszego powiadomienia. Rockfon nie odpowiada za błędy w druku.

Rockfon

ROCKWOOL Polska Sp z o.o.
ul. Postępu 6
02-676 Warszawa
Polska

tel.: +48 22 843 38 10
+48 22 372 01 50

Dział Obsługi Klienta
tel.: +48 22 372 01 60
+48 22 372 01 66



www.rockfon.pl