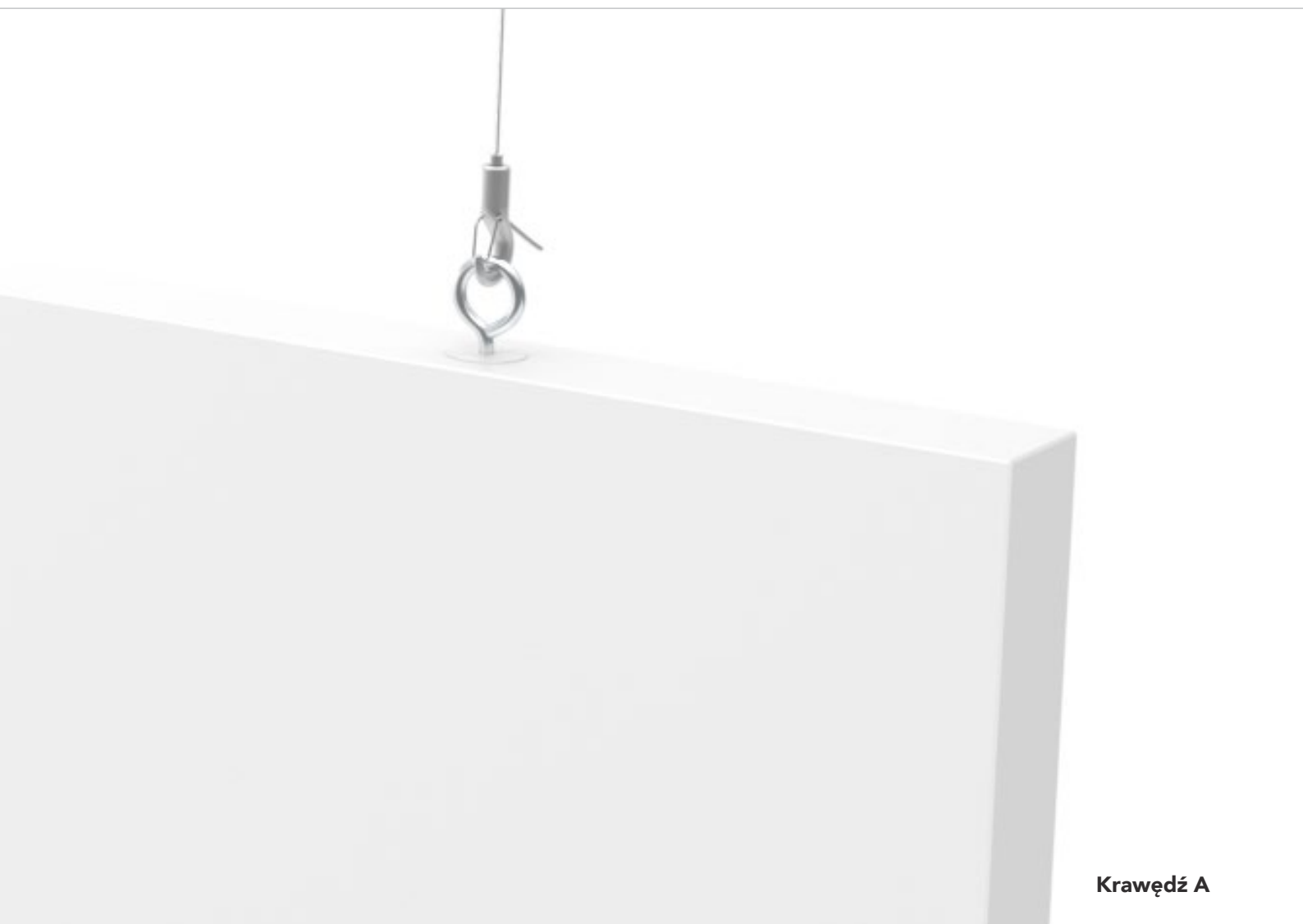


PRZEWODNIK MONTAŻOWY

Rockfon® System Contour™ Baffle



Krawędź A

Bezramowy system pochłaniaczy przestrzennych

- Wolnowiszący, pionowy pochłaniacz przestrzenny
- Szybki i łatwy montaż
- Idealne rozwiązanie do pomieszczeń, w których nie ma możliwości zastosowania standardowych sufitów podwieszanych z przyczyn technicznych lub estetycznych
- Różnorodność kształtów i rozmiarów

Sounds Beautiful

Opis

System Rockfon Contour Baffle to bezramowy system pochłaniaczy przestrzennych składający się z pochłaniaczy z wełny skalnej o grubości 50 mm i zawiesi. Obie strony pochłaniacza pokryte są estetyczną, gładką, matową białą włókniną mineralną. Krawędzie są malowane. W górnej krawędzi wykonano dwa punkty do mocowania zawiesi, co ułatwia montaż.

Rockfon Contour® jest podwieszony do stropu, profili sufitu podwieszanego lub innego elementu konstrukcyjnego za pomocą stalowych linek o regulowanej długości. Zabrania się stosowania sztywnych wieszaków.

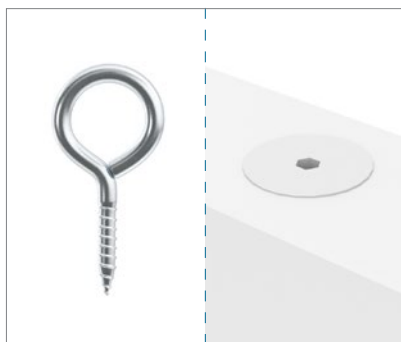
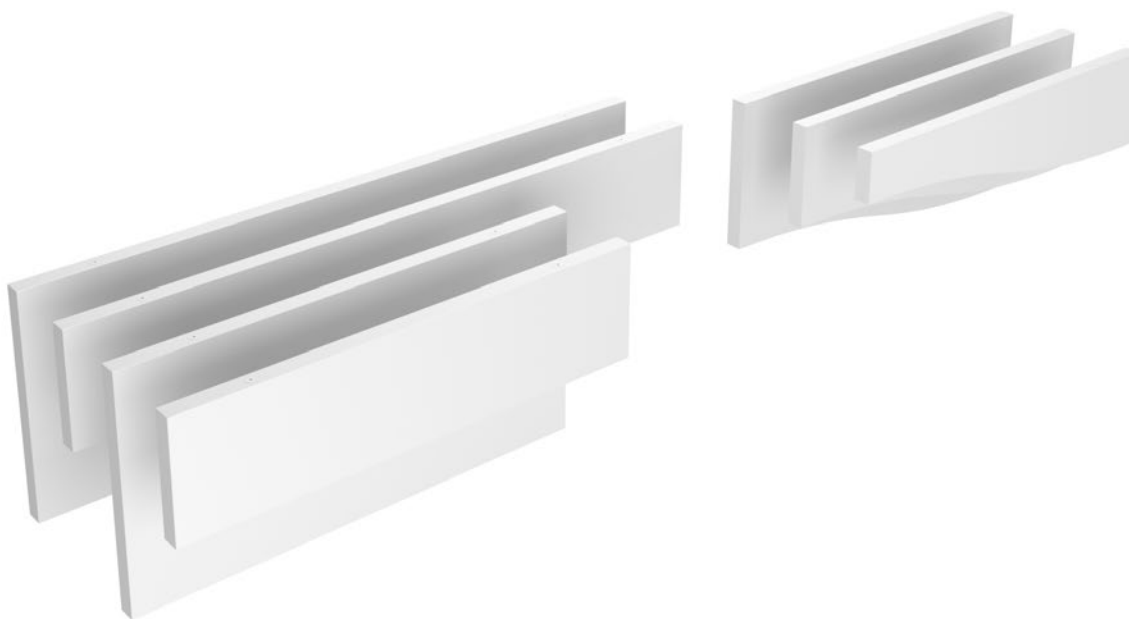
System ten doskonale sprawdza się w pomieszczeniach i budynkach, w których zastosowanie tradycyjnego sufitu podwieszanego jest technicznie nieodpowiednie (np. tam, gdzie zasadne jest wykorzystanie stropu jako masy termicznej) lub mało estetyczne

(np. tam, gdzie zamontowano świetliki lub wysokie okna). Jest elastycznym rozwiązaniem zapewniającym absorpcję dźwięku w pomieszczeniach zarówno nowo budowanych, jak i istniejących budynków. Kształty i rozmiary pochłaniaczy pozwalają na projektowanie fal lub innych wzorów.

Jest szybki i łatwy w montażu.

Ograniczenia

Ze względu na ryzyko korozji elementów standardowego systemowego układu podwieszenia, pochłaniacze przestrzenne Rockfon Contour nie powinny być stosowane na basenach. Nie należy montować Rockfon Contour z użyciem wieszaków sztywnych lub uchwytów zwłaszcza w miejscach narażonych na wiatr, przeciągi. Zawsze używaj zalecanego zestawu do podwieszenia.

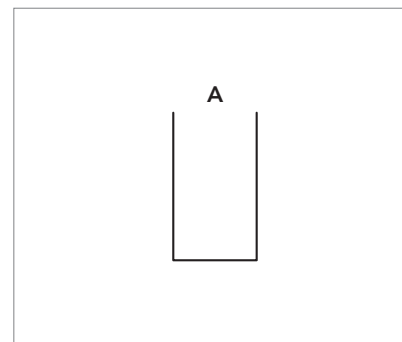


Stalowe wkręty z oczkiem dostarczane wraz z pochłaniaczem. Średnica wkręta: 4,85 mm

Osadzone w górnej krawędzi pochłaniacza plastikowe wkrętki zapewniają łatwy montaż.




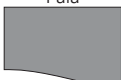
Rockfon oferuje dwa rodzaje zawiesi składające się z metalowej linki o długości 1500 mm i bezpiecznego haczyka.
1. Zawiesie Contour Classic.
2. Zawiesie Contour Design.



Rockfon Contour - krawędź A.

Elementy systemu

Rockfon Contour jest dostępny w następujących wymiarach modułowych:

Rockfon Contour				
Kształty	Wymiary (mm)	Pochłaniacze/opakowanie (szt.)	Masa jednostkowa pochłaniacza (kg/szt.)*	Ilość wkrętów z oczkiem w opakowaniu (8 szt.)
Prostokąt 	1200 x 300 x 50	8	2,20	2 opakowania
	1200 x 600 x 50	4	4,30	1 opakowanie
	1800 x 300 x 50	8	3,20	2 opakowania
	1800 x 600 x 50	4	6,50	1 opakowanie
Fala 	1200 x 150/300 x 50	8	1,60	2 opakowania
	1200 x 300/450 x 50	4	2,70	1 opakowanie
	1200 x 450/600 x 50	4	3,80	1 opakowanie

*bez uwzględnienia wagi elementów mocujących: 30 gramów/pochłaniacz.

Rockfon Contour może być montowany tylko z użyciem systemowych zawiesi, składających się z metalowej linki o długości 1500 mm oraz bezpiecznego haczyka. Po połączeniu wkrętów z plastikowymi wkrętkami, możemy założyć na oczko haczyk.

Posiadamy w ofercie dwa rodzaje zawiesi: rozwiązanie Classic oraz rozwiązanie Design. Rozwiązanie Design to doskonały wybór w przypadku projektów, w których szczególny nacisk kładzie się na estetykę. Należy pamiętać o zamówieniu odpowiedniej ilości zawiesi do pochłaniaczy Contour.

Zawiesie Rockfon Contour - rozwiązanie Classic	
Ilość (szt./opakowanie)	Waga (kg/opakowanie)
2 zawiesia po 6 szt.	0,52

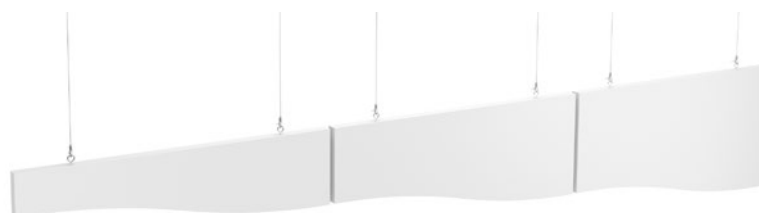
Zawiesie Classic można przymocować do stropu za pomocą standardowej kotwy odpowiedniej do materiału, z jakiego jest wykonany (np. beton, drewno).

Zawiesie Rockfon Contour - rozwiązanie Design	
Ilość (szt./opakowanie)	Waga (kg/opakowanie)
2 zawiesia po 6 szt.	0,66

Zawiesie Design charakteryzuje się wyrafinowaną, cylindryczną osłoną, która ukrywa gwint śruby i zapewnia atrakcyjne wizualnie wykończenie. Zawiesie Design można przymocować do stropu za pomocą standardowej metalowej kotwy z końcówką M6 odpowiedniej do materiału, z jakiego jest wykonany (np. beton, drewno).

Gwarantujemy integralność Rockfon System Contour Baffle wyłącznie wtedy, gdy użyto do niego wkrętów z oczkiem Rockfon.

Płyta - krawędź A



Akcesoria

1. Zawiesie – Rozwiązanie Classic



2. Zawiesie – Rozwiązanie Design



3. Łącznik dystansowy



Właściwości



Nośność systemu

Maksymalne obciążenie linki metalowej wynosi 5 kg.



Odporność na korozję

Rockfon System Contour Baffle nie może być stosowany na basenach lub na zewnątrz ze względu na ryzyko korozji zawiesi.

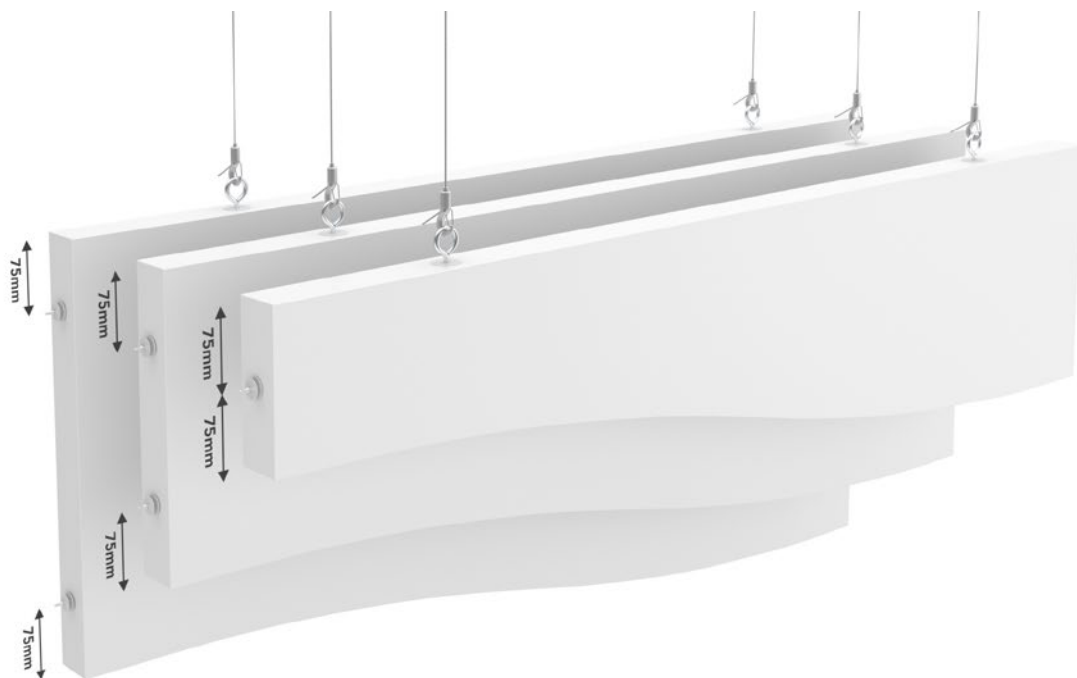
Kompatybilne płyty

Tylko pochłaniacze Rockfon Contour ze zintegrowanymi plastikowymi wkrętkami mogą być zastosowane w Rockfon System Contour Baffle.

Nie zalecamy montowania pochłaniaczy Rockfon Contour tak, aby krawędzie przylegały do siebie. Minimalna szczelina pomiędzy dwoma pochłaniaczami nie powinna być mniejsza niż 6 mm.

Aby zapewnić równą odległość między pochłaniaczami Contour, należy zastosować łącznik dystansowy (2 szt. na krawędź pionową, z wyjątkiem krótkiej krawędzi (150 mm) w wariantcie Wave 1200 x 150/300 x 50 mm - 1 szt.). Dzięki temu powstanie estetyczna 6-milimetrowa szczelina między pochłaniaczami.

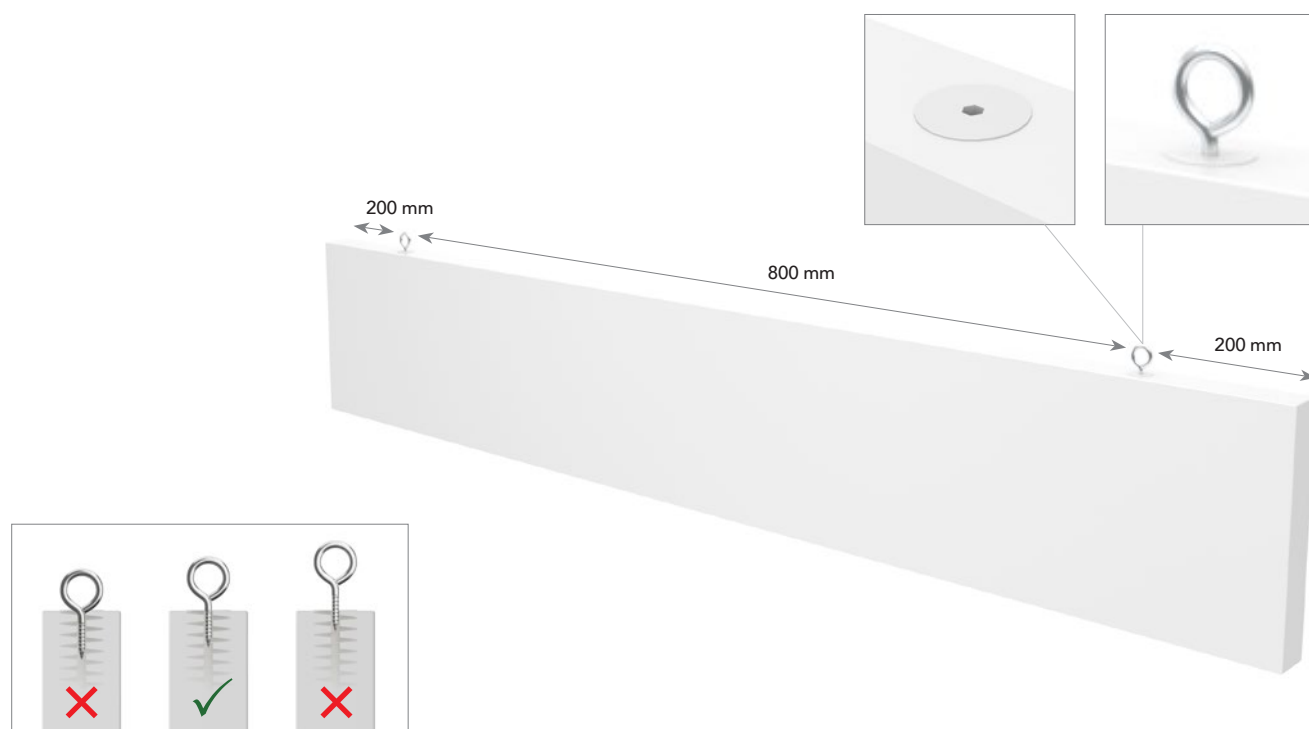
Łączniki dystansowe montuje się w osiach symetrii krawędzi pionowych sąsiadujących pochłaniaczy, górny i dolny w tej samej odległości od jej końca (od narożnika).



Montaż

Mocowanie wkrętów z oczkiem w pochłaniaczu

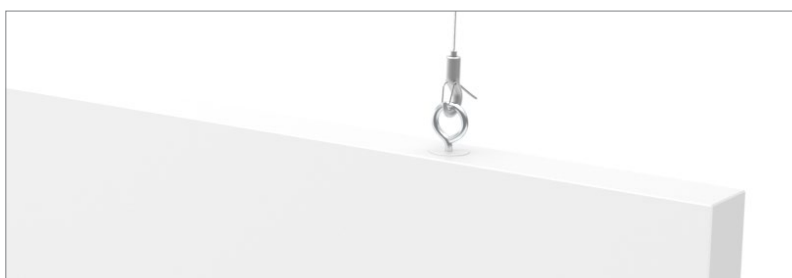
Pochłaniacz Rockfon Contour jest dostarczany z dwoma białymi, plastikowymi wkrętkami do zamocowania wkręta. Odległość wkrętek od końców górnej, poziomej krawędzi pochłaniacza (od narożnika) wynosi 200 mm.



Podwieszenie pochłaniacza Rockfon Contour do stropu

Należy upewnić się, że konstrukcja jest dostatecznie wytrzymała. Jej nośność w punkcie mocowania nie może być mniejsza niż 16 kg .

Wywiercić otwory pod kotwy w stropie. Wbić w nie kotwy. Przymocować do nich górne końce zawiesi Classic lub Design. Wsunąć dolny koniec linki w haczyk, wyregulować jej długość. Linka blokuje się automatycznie. Przed powieszeniem pochłaniaczy sprawdzić, czy wszystkie haczyki są prawidłowo połączone z linką. Maksymalne obciążenie linki wynosi 5 kg.



Poziomowanie

Do wypoziomowania pochłaniacza użyć poziomnicy, a najlepiej lasera:



Podwieszenie pochłaniacza Rockfon Contour do konstrukcji istniejącego już sufitu podwieszanego

Możliwe jest zamocowanie pochłaniaczy Rockfon Contour do konstrukcji nośnej T24 istniejącego sufitu modułowego za pomocą klipsu T24 Chicago Metallic (maks. nośność 5 kg/klips). Zawsze stosować systemowe zawiesia. Stosowanie sztywnych wieszaków/uchwytów jest zabronione.



Ogólne zalecenia dotyczące montażu

Pochłaniacze przestrzenne

Podczas montażu pochłaniaczy Rockfon, aby uniknąć ich zabrudzenia, zaleca się stosowanie czystych rękawic powleczonej nitylem lub poliuretanem.

W celu zoptymalizowania środowiska pracy zalecamy, aby wykonawcy zawsze przestrzegali powszechnych praktyk pracy oraz wskazanych na opakowaniu instrukcji montażu.

Szpachla do naprawiania krawędzi Rockfon Contour®

Szpachla do naprawiania krawędzi uszkodzonych podczas przenoszenia lub montażu.

Szpachla została opracowana, aby umożliwić usunięcie wgłęć, otworów o średnicy nie większej niż 15 mm, zarysowań, zadrapań, powstałych wskutek niewłaściwego obchodzenia się z produktem.

Szpachla pozwala uzyskać identyczną strukturę i kolor jak przy zastosowaniu oryginalnej farby do krawędzi Rockfon Eclipse i Rockfon Contour. Dzięki temu naprawiane miejsca nie odróżniają się od pozostałej powierzchni.

Szpachla jest łatwa w zastosowaniu i szybko wysycha.

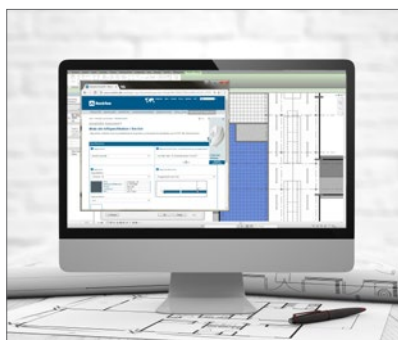


Narzędzia

Rockfon opracował specjalne narzędzia, które są dostępne na stronie www.rockfon.pl.



Stwórz swój projekt – odwiedź naszą bibliotekę CAD oraz portal BIM.



Tworzenie specyfikacji rozwiązań z wykorzystaniem naszych produktów na naszej stronie internetowej.



Obiekty referencyjne, w których zastosowano rozwiązania Rockfon, na naszej stronie internetowej.

Sounds Beautiful

05.2023 | 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.

