



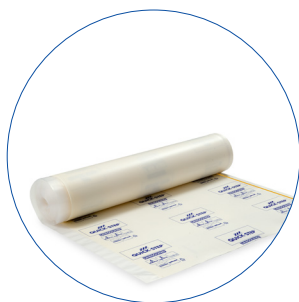
UNISOUND

Karta Danych Technicznych
Polski


QUICK·STEP
FLOOR DESIGNERS

Dane Ogólne

Podkład Unisound jest idealny podkład redukujący hałas do pomieszczeń i mieszkań na wyższych piętrach. Ten dźwięk jest pochłaniany w znacznej mierze przez strukturę komórek poddanej specjalnej obróbce pianki polietylenowej.



Unisound

Kod produktu QSUDLDRUCO15

M² 15 m²

Wymiary 15960 x 940 x 2 mm

Waga 3.269 kg

Budowa podłogi Polietylen

Unisound

Wzór

Biały

Dotyczy

Użycie akcesoriów innych niż dostarczone przez Quick-Step może spowodować uszkodzenie podłogi Quick-Step. Spowoduje to unieważnienie gwarancji udzielonej przez firmę Quick-Step. Z tego względu stanowczo zalecamy stosowanie wyłącznie akcesoriów Quick-Step, które zostały specjalnie opracowane i przetestowane z myślą o stosowaniu z panelami podłogowymi Quick-Step.

Właściwości

Montaż odpowiedniego podkładu ma ogromny wpływ na wygląd, jakość, akustykę i trwałość wykończonej podłogi.

✓ **Tworzy równe podłoże**

Dobry podkład stanowi stabilne podłoże, na którym opiera się wysokiej jakości podłoga.

✓ **Obsługuje system zatraskowy**

Nadaje się do montażu pod podłogami laminowanymi i drewnianymi.

✓ **Izolacja akustyczna**

Podkład zapewnia bardzo dobrą redukcję hałasu w pomieszczeniu, w którym jest położony, oraz w pomieszczeniach znajdujących się poniżej.

✓ **Rezystancja termiczna**

Nadaje się do stosowania z podłogami laminowanymi z ogrzewaniem podłogowym i systemami chłodzenia (nie nadaje się do stosowania z podłogami drewnianymi w systemach ogrzewania podłogowego i chłodzenia). Prosimy o dokładne przestrzeganie naszych instrukcji dotyczących ogrzewania podłogowego, aby uniknąć uszkodzeń.

✓ **Gwarancja Quick-Step**

Podkłady są objęte taką samą gwarancją jak podłoga.

Parametry

Jeśli zdecydujesz się na szybki i bezproblemowy montaż pływający, wybór odpowiedniego podkładu jest kluczowy. Wszystkie testy wydajności przeprowadzono zgodnie z normą EN-16354.

Podsumowanie

Wyrównanie nierówności	1,4 mm
Wytrzymałość na nacisk	70 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	17 kPa
Obciążenie dynamiczne	> 50.000
Odporność na wilgoć	75 m
Dźwięk uderzeń	21 dB
Odbity dźwięk chodzenia	★★★★☆
Odporność cieplna	0,045 m ² K/W

Odporność na wilgoć

Opis	Ochrona przed wilgocią od podłoża.
Wynik	75 m
Metoda badania	EN-16354
Znaczenie	Zaleca się montaż podkładu ze zintegrowaną paroizolacją w celu ochrony podłogi przed wilgocią. Aby zapewnić pełną odporność na wilgoć, wszystkie spoiny należy uszczelnić taśmą odporną na wilgoć. Podkład Quick-Step Unisound ma zintegrowaną paroizolację, dzięki czemu nie trzeba kłaść oddzielnej folii chroniącej przed wilgocią. Podkład jest wyposażony w krawędzie i paski klejące umożliwiające szybki i prosty montaż.

Dźwięk uderzeń

Opis	Fale dźwiękowe, które przechodzą przez podłogę i mogą być irytujące dla sąsiadów.
Wynik	21 dB
Metoda badania	Odgłos uderzeń jest określany w postaci ΔL_w . Wynik ten mierzony jest zgodnie z protokołem określonym w normie EN-16354 i przedstawia ważoną wartość obniżenia ciśnienia akustycznego uderzenia.
Znaczenie	Dźwięk uderzeń może irytować i przyczyniać się do konfliktów z sąsiadami. Należy sprawdzić lokalne przepisy budowlane / normy pod kątem konkretnych wymagań.

Odbity dźwięk chodzenia

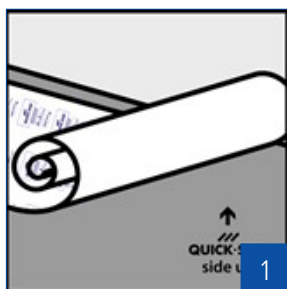
Opis	Dźwięk, który można usłyszeć w trakcie przechodzenia po podłodze.
Wynik	★★★★☆
Metoda badania	Odbijanie się odgłosów kroków jest mierzone zgodnie z normą EN-16205. Nie ma ogólnej skali ocen, dlatego w Quick-Step oceniamy wpływ różnych podkładów na odbijanie się odgłosów kroków w gwiazdkach.
Znaczenie	W pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu dźwięk butów uderzających o podłogę może być postrzegany przez niektóre osoby za niezwykle irytujący. Dzięki zamkniętej strukturze komórkowej podkład Unisound zawsze powraca do stanu pierwotnego. Dlatego też podkład ten ściśle przylega do podłogi i ogranicza odbijanie odgłosów kroków do minimum.

Odporność cieplna

Opis	Nadaje się do stosowania z podłogami laminowanymi z ogrzewaniem podłogowym i systemami chłodzenia (nie nadaje się do stosowania z podłogami drewnianymi w systemach ogrzewania podłogowego i chłodzenia).
Wynik	0,045 m ² K/W
Metoda badania	EN-16354
Znaczenie	Rezystancja termiczna podkładu określa wartość różnicy temperatur w przypadku przenikania ciepła przez dany materiał. Wynik ten określa się poprzez podzielenie grubości produktu przez jego przewodność cieplną, a jednostką miary jest m ² K/W. W zależności od preferencji klienta, wartość ta musi być wysoka lub niska. W przypadku stosowania z ogrzewaniem podłogowym wartość ta musi być niska, a w sytuacjach, gdy wymagana jest dodatkowa izolacja, wartość ta musi być wysoka. Przy ocenie rezystancji termicznej należy dodać wartości rezystancji całej posadzki (podłogi oraz podkładu). W przypadku stosowania na systemach ogrzewania podłogowego wartość ta nie może przekraczać 0,15 m ² K/W, natomiast w przypadku chłodzenia podłogowego nie może przekraczać 0,15 m ² K/W. Prosimy o dokładne przestrzeganie naszych instrukcji dotyczących ogrzewania podłogowego. W przypadku jakichkolwiek dalszych pytań lub problemów zachęcamy do kontaktu z działem technicznym: technical.services@unilin.com.

Montaż

Przed położeniem podłogi Quick-Step należy zamontować podkład. Dobry podkład stanowi stabilne podłoże, na którym opiera się wysokiej jakości podłoga.



1. Rozwiń podkład na podłożu z logo skierowanym do góry. Podłoże musi być czyste, suche i równe. Układaj podkład równoległe do kierunku układania podłogi.
2. Ułóż pierwszy rząd podkładu i następny rząd z zakładką przy poprzedzającym rzędzie. Usuń pasek osłaniający klej na pierwszym rzędzie podkładu i przyklej zakładkę drugiego rzędu na kleju. Powtarzaj te czynności pasek po pasku w miarę postępów układania podłogi. Upewnij się, że podkłady ściśle do siebie przylegają i nie zostawiaj żadnych szczelin.
3. Uszczelnij łączenia na krótkim boku pomiędzy dwoma podkładami za pomocą taśmy odpornej na wilgoć (NETAPE50), z wyjątkiem podłoży drewnianych.