



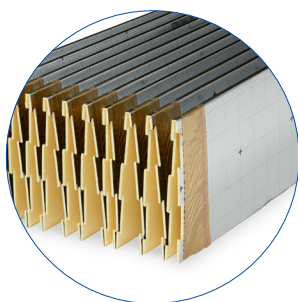
THERMOLEVEL

Karta Danych Technicznych
Polski


QUICK-STEP
FLOOR DESIGNERS

Dane Ogólne

System Thermolevel jest najlepszym rozwiązaniem w przypadku nieregularnego podłoża i idealnie nadaje się do montażu na istniejących płytkach. Zapewnia również dodatkową izolację.



Thermolevel

Kod produktu

QSUDLTL9

M²

9 m²

Wymiary

7500 x 1200 x 5 mm

Waga

1.622 kg

Budowa podłogi

Wytłaczany polistyren

Thermolevel

Wzór

Żółty/srebrny

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

Akcesoria Quick-Step zostały opracowane specjalnie z myślą o podłogach Quick-Step.

✓ **Tworzy równe podłoże**

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

✓ **Obsługuje system zatrzaskowy**

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**

Nie nadaje się do stosowania z ogrzewaniem lub chłodzeniem podłogowym.

✓ **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	4 mm
Wytrzymałość na nacisk	90 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie	25 kPa
Obciążenie dynamiczne	100
Odporność na uderzenia dużej kuli	140 cm
Odporność na wilgoć	100 m
Dźwięk uderzeń	19 dB
Odbity dźwięk chodzenia	★★★★☆
Odporność cieplna	0,143 m ² K/W

Odporność na wilgoć

Opis	Ochrona przed wilgocią od podłoża.
Wynik	100 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 Thermolevel 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	18 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

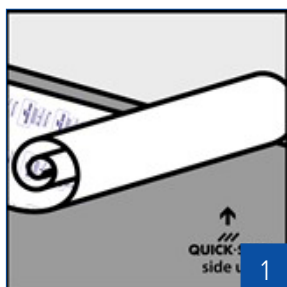
Opis	Dźwięk, który można usłyszeć w trakcie przechodzenia po podłodze.
Wynik	★★★★☆☆
Metoda badania	Odbijanie się odgłosów kroków jest mierzone zgodnie z normą EN-16205. Nie ma ogólnej skali ocen, dlatego w Quick-Step oceniamy wpływ różnych podkładów na odbijanie się odgłosów kroków w gwiazdkach.
Znaczenie	W pomieszczeniach o dużym natężeniu ruchu dźwięk butów uderzających o podłogę może być postrzegany przez niektóre osoby za niezwykle irytujący.

Odporność cieplna

Opis	Podkład ten nie nadaje się do stosowania z ogrzewaniem lub chłodzeniem podłogowym.
Wynik	0,0143 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 0,10 m ² K/W. Wysoka rezystancja termiczna podkładu Thermolevel zapewnia zachowanie ciepła tam, gdzie jest ono potrzebne. 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 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. W pierwszym rzędzie podkładu przytnij krawędź układanki w celu ułożenia podkładu przy ścianie.
2. Połącz pasek podkładu za pomocą krawędzi układanki. 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.
3. Uszczelnij łączenia na krótkim boku pomiędzy dwoma podkładami za pomocą taśmy Quick-Step odpornej na wilgoć (NETAPE50), z wyjątkiem podłogi drewnianych.