

# PERGO®

**Comfort Underlay**  
Karta Danych Technicznych - Polski

# Comfort Underlay

## Dane Ogólne

Ten uniwersalny podkład pomaga wyrównać istniejące podłogę. Podkład Comfort pasuje do każdego pomieszczenia i jest ekologicznym wyborem, ponieważ jest wykonany z płatków PET z recyklingu.

Jeśli temperatura podłogi Flex Click może wzrosnąć do 45°C (113°F) lub więcej, na przykład ze względu na bezpośrednio padające promienie słoneczne, to należy użyć podkładu Heat lub wykonać montaż bez podkładu na wypoziomowanym podłożu mineralnym lub betonowym.



### COMFORT UNDERLAY

**Kod produktu**

PGVUDLCOMFORT15

**M<sup>2</sup>**

15 m<sup>2</sup>

**Wymiary**

15000 x 1000 x 1.15 mm

**Waga**

2.657 kg

**Budowa podłogi**

100% poliester z recyklingu

# Comfort Underlay

## COMFORT UNDERLAY

**Wzór**

Zielony (kolor może się różnić od białego do zielonego)

**Dotyczy**

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

## Comfort Underlay

### Właściwości

- **Odpowiedni podkład ma ogromne znaczenie dla ostatecznego wyglądu, jakości i akustyki podłogi.**

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

- **Obsługuje system zatrzaskowy**

Nadaje się do montażu pod podłogami Flex Click i Rigid Click.

- **Izolacja akustyczna**

Podkład zapewnia dobrą redukcję hałasu w pomieszczeniu, w którym jest położony, oraz w pomieszczeniach sąsiadujących.

- **Rezystancja termiczna**

Nadaje się do stosowania z ogrzewaniem i chłodzeniem podłogowym. Prosimy o dokładne przestrzeganie naszych instrukcji dotyczących ogrzewania podłogowego, aby uniknąć uszkodzeń.

- **Gwarancja Pergo**

Podkłady są objęte taką samą gwarancją jak podłoga.

# Comfort Underlay

## 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

<b>Wyrównanie nierówności</b>	0,4 mm
<b>Wytrzymałość na nacisk</b>	> 400 kPa
<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>	> 50 kPa
<b>Obciążenie dynamiczne</b>	> 250.000
<b>Odporność na wilgoć</b>	Nie dotyczy
<b>Dźwięk uderzeń</b>	19 dB
<b>Odbity dźwięk chodzenia</b>	★★★★☆
<b>Odporność cieplna</b>	0,02 m <sup>2</sup> K/W
<b>Reakcja na ogień</b>	Efl

# Comfort Underlay

## ODPORNOŚĆ NA WILGOĆ

<b>Opis</b>	Ochrona przed wilgocią od podłoża.
<b>Wynik</b>	Nie dotyczy
<b>Metoda badania</b>	EN-16354
<b>Znaczenie</b>	<p>W przypadku wodoodpornych podłóg, takich jak winylowe, ochrona przed wilgocią ma mniejsze znaczenie. W związku z tym zintegrowana paroizolacja nie jest konieczna.*</p> <p>* W niektórych przypadkach (tj. w niektórych systemach ogrzewania/chłodzenia podłogowego lub podłożach) wymagana jest dodatkowa paroizolacja. W przypadku jakichkolwiek dalszych pytań lub problemów zachęcamy do kontaktu z działem technicznym: <a href="mailto:technical.services@unilin.com">technical.services@unilin.com</a>.</p>

## DŹWIĘK UDERZEŃ

<b>Opis</b>	Fale dźwiękowe, które przechodzą przez podłogę i mogą być irytujące dla sąsiadów.
<b>Wynik</b>	19 dB
<b>Metoda badania</b>	Odgłos uderzeń jest określany w postaci $\Delta L_w$ . Wynik ten mierzony jest zgodnie z protokołem określonym w normie EN-16354 i przedstawia ważoną wartość obniżenia ciśnienia akustycznego uderzenia.
<b>Znaczenie</b>	Dźwięk uderzeń może irytować i przyczyniać się do konfliktów z sąsiadami. Należy sprawdzić lokalne przepisy budowlane / normy pod kątem konkretnych wymagań.

# Comfort Underlay

## ODBITY DŹWIĘK CHODZENIA

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

# Comfort Underlay

## ODPORNOŚĆ CIEPLNA

<b>Opis</b>	Podkład może być stosowany z ogrzewaniem podłogowym
<b>Wynik</b>	0,02 m <sup>2</sup> K/W
<b>Metoda badania</b>	EN-16354
<b>Znaczenie</b>	<p>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<sup>2</sup>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<sup>2</sup>K/W, natomiast w przypadku chłodzenia podłogowego nie może przekraczać 0,10 m<sup>2</sup>K/W. Prosimy o dokładne przestrzeganie naszych instrukcji dotyczących ogrzewania podłogowego. W przypadku jakichkolwiek dalszych pytań lub problemów zachęcamy do kontaktu z działem technicznym: <a href="mailto:technical.services@unilin.com">technical.services@unilin.com</a>.</p>



## Comfort Underlay

### Montaż

Przed położeniem podłogi Pergo 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. Układaj rzędy podkładu równoległe do kierunku układania podłogi. Powtarzaj te czynności rząd po rzędzie w miarę postępów układania podłogi.
2. Upewnij się, że podkłady ściśle do siebie przylegają oraz że rzędy nie przesuwają się, przyklejając je taśmą (nie zostawiać żadnych szczelin między rzędami).