

ISTRUZIONE PER LA POSA DEL PARQUET PREFINITO MEDIANTE IL SISTEMA SENZA COLLA BALTIC LOC™ 5G

PARQUET LOC™ 5G
PARQUET PREFINITO MEDIANTE IL SISTEMA SENZA COLLA BALTIC LOC™ 5G

L'INSTALLATORE/IL POSATORE È L'ULTIMO VERIFICATORE DELLA QUALITÀ E NON DEVE CONTINUARE I LAVORI DI POSA IN CASO DI LISTONI CON DIFETTI VISIBILI O ALTRI TIPI DI PROBLEMATICA RIGUARDANTI LA QUALITÀ, LA CUI PRESENZA POTREBBE DETERMINARE IL RIFIUTO DA PARTE DEL COMMUTANTE.

LA GARANZIA DEL PRODUTTORE PERDE LA VALIDITÀ IN CASO DI POSA DEI LISTONI CON DIFETTI VISIBILI.

Conservare il parquet prefinito a tre strati in posizione orizzontale, in un ambiente asciutto, su una superficie regolare in confezioni originali chiuse ed in determinate condizioni. (Fig. 1)

I prodotti con il sistema senza colla BALTIC LOC™ 5G sono previsti per la posa galleggiante o incollata.

Negli edifici nuovi posare il parquet dopo l'ultimazione di tutti i lavori di finitura. Gli ambienti interessati devono essere prosciugati conformemente alle condizioni climatiche.

Le condizioni climatiche limita agenti per un periodo più lungo oppure superate rispetto a quelle raccomandate – sia durante il montaggio che durante l'utilizzo del pavimento – possono comportare una deformazione – flessione trasversale, il che è una normale reazione del legno.

Sottofondo

Posare il parquet prefinito a tre strati su un sottofondo in calcestruzzo, in anidrite o su sottofondi in legno o derivati dal legno.

Il sottofondo deve essere regolare, piano, asciutto e non friabile. Le irregolarità del pavimento non possono superare le norme ammesse. (Fig. 2)

Prima di realizzare la posa del parquet a tre strati occorre misurare e documentare l'umidità del sottofondo:

- per sottofondi in calcestruzzo < 2% CM,
- per pavimenti in calcestruzzo con riscaldamento a pavimento <1,8% CM,
- per anidrite <0,5% CM,
- (CM = presenza di umidità misurata mediante il metodo al carburo di calcio)
- per sottofondi in legno < 10% RH. (Fig. 3)

In caso di posa galleggiante applicare il materiale isolante dall'umidità (foglio PE) ed attenuante (ad es. schiuma a densità adeguata). Il foglio viene applicato con sovrapposizione, la schiuma "in modo combaciante". (Fig. 4)

Attenzione!

In caso di incollaggio, bisogna applicare gradualmente l'adesivo sul sottofondo seguendo le indicazioni del produttore dell'adesivo. Bisogna utilizzare idonei sistemi di incollaggio ed appositi attrezzi!

Dopo la posa di alcune file, bisogna esercitare una pressione sul pavimento mediante elementi pesanti (ad es. parquet ancora non usato). (Fig. 30, 24, 25)

Smontaggio

Qualora fosse necessario lo smontaggio di un pezzo del parquet, bisogna procedere secondo lo schema:

- **Modalità 1** Separare le file sollevandole delicatemente. Si può colpire leggermente i punti di connessione. Scostare uno dopo l'altro il lato corto, in senso orizzontale. Non sollevare i listoni! (Fig. 26, 27)
- **Modalità 2** Inserire una chiave speciale nell'incastrato in posizione adeguata. Liberare il listone dallo sollevandolo. (Fig. 28, 29)

In caso di incollaggio il sottofondo deve presentare le seguenti caratteristiche:

- resistenza allo strappo min. 1,5 MPa,
- resistenza alla compressione min. 25-30 MPa,
- resistenza al taglio min. 3,5 MPa.

Riscaldamento a pavimento

Il parquet prefinito a tre strati è idoneo per la posa sul pavimento radiante a condizione, che vengano rispettate le seguenti condizioni:

- Temperatura massima della superficie del pavimento pari a 27°C. (Fig. 5)

Riscaldamento a pavimento con un sistema di innalzamento graduale della temperatura

Struttura del sottofondo del materiale rendente possibile una distribuzione uniforme del calore.

È vietata la posa su un sottofondo con parziali riscaldamenti a pavimento. (Fig. 6, 7)

Alzare progressivamente la temperatura del sottofondo con il sistema di riscaldamento e documentare il processo (protocollo di riscaldamento progressivo disponibile sul sito del produttore del pavimento). (Fig. 8)

Attenzione!

Per la posa sul pavimento radiante non è consentito l'utilizzo del parquet prefinito a tre strati, con lo strato esterno in faggio, acero, jatobá, rovere rosso, badi e tali.

POSA

Le naturali oscillazioni dell'umidità del parquet prefinito in legno e il basso indice dell'umidità dell'ambiente influenzano la comparsa delle fessure fra i listoni, nonostante l'incollatura effettuata. La presenza di questo fenomeno nei parquet prefiniti non costituisce un difetto.

Attrezzi e materiali ausiliari (Fig. 9, 10)

Regole generali

- In ambienti lunghi e stretti (ad es. corridoi) montare i listoni in senso longitudinale rispetto all'ambiente in cui vengono posati e in conformità alla fonte di luce principale. (Fig. 11)

- Mantenere una distanza di almeno 10 mm fra i bordi esterni del pavimento e gli elementi dell'ambiente (pareti, porte, soglie, tubi ecc.) per 6 m di parquet. Oltre tale lunghezza, aumentare i giunti di dilatazione di 1,5 mm per ogni metro successivo. (Fig. 12, 13)
- Interrompere i pavimenti, cui la superficie superi i 100 m² e/o 10 m per lunghezza/larghezza. Coprire la fessura con un listello.
- In caso in cui il pavimento copre piastrelle; ambienti si consiglia di dividerlo nelle prossimità dei vani delle porte. Il metraggio e la configurazione del pavimento nonché il sistema di incollaggio sono determinati dall'elasticità; (da valutare da parte dell'installatore nel processo di incollaggio). Nel caso di montaggio flottante applicare la dilatazione.
- In caso in cui la forma del pavimento presenta la forma sofisticata (L-, F-, T-, U-) si consiglia di dividerlo – in particolare nel caso di montaggio flottante.
- La prima e l'ultima fila – la larghezza minima non dovrebbe essere inferiore a 50 mm. (Fig. 14)

Attenzione!

Nell'unico lotto, possono essere i pannelli brevi dalle 30 mm nella scala di 1,5%.

Posa

- Posizionare il primo listone con l'incastro massivo verso la parete. Inserire tra il listone e la parete i cunei di montaggio. (Fig. 15)
- Accostare il successivo listone della fila a quello precedente ed abbassarlo lentamente. Esercitare una pressione sul lato corto fino a sentire il "click" - completa chiusura della giuntura SG. (Fig. 16)
- Qualora la parete risultasse irregolare, tracciare sul listone di prima fila la linea di taglio e ritagliarlo in modo adeguato. (Fig. 17)
- Iniziare la fila successiva dal listone ritagliato della fila precedente. Si consiglia di eseguire una sovrapposizione di ca. 300 mm tra le giunture. Il primo listone della fila dovrrebbe avere la stessa dimensione minima. (Fig. 18)
- Aggiungere un altro listone della seconda fila a quello precedente sotto un angolo di 20° e il più vicino possibile a quello corto. Abbassare lentamente il listone fino alla completa chiusura della giuntura. Per avere la certezza esercitare una pressione sulla giuntura del lato corto. (Fig. 19, 20, 21)
- PULtrimate le tre file stabilire definitivamente la distanza dalle pareti considerando il minimo giunto di dilatazione richiesto. (Fig. 22)

Posa del parquet in prossimità delle porte

Accostare un listone all'infissi della porta e tagliare l'infissi fino all'altezza del listone. Eliminare il frammento rimasto, applicare la colla ed inserire il listone. (Fig. 23, 24, 25)

Montaggio

Qualora fosse necessario lo smontaggio di un pezzo del parquet, bisogna procedere secondo lo schema:

- **Modalità 1** Separare le file sollevandole delicatemente. Si può colpire leggermente i punti di connessione. Scostare uno dopo l'altro il lato corto, in senso orizzontale. Non sollevare i listoni! (Fig. 26, 27)
- **Modalità 2** Inserire una chiave speciale nell'incastrato in posizione adeguata. Liberare il listone dallo sollevandolo. (Fig. 28, 29)

Attenzione!

In caso di incollaggio, bisogna applicare gradualmente l'adesivo sul sottofondo seguendo le indicazioni del produttore dell'adesivo. Bisogna utilizzare idonei sistemi di incollaggio ed appositi attrezzi!

Dopo la posa di alcune file, bisogna esercitare una pressione sul pavimento mediante elementi pesanti (ad es. parquet ancora non usato). (Fig. 30, 24, 25)

Montaggio

Fissare il battiscopa alla parete, mai al parquet posato. (Fig. 32)

Manutenzione. Operazioni di precauzione

- Utilizzare appositi zerbinini per rimuovere la sabbia ed altri residui dalle calzature. (Fig. 33)
- Utilizzare feltrini e protezioni, previsti per pavimenti in legno, applicati sotto sedie e mobili nonché rotelle delle sedie. (Fig. 34)
- Rimuovere immediatamente l'acqua versata.
- Il parquet non è idoneo per gli ambienti tipo bagno. (Fig. 35)

Pulizia e cura

Pulire il parquet oliati con prodotti per la cura dei PARQUET OLJATI DELLA LINEA BALTIC PROTECT SYSTEM™, seguendo attentamente le istruzioni d'uso di questi prodotti, riportate sulle etichette. (Fig. 36)

Attenzione!

Per la posa sul pavimento radiante non è consentito l'utilizzo del parquet prefinito a tre strati, con lo strato esterno in faggio, acero, jatobá, rovere rosso, badi e tali.

POSA

Le naturali oscillazioni dell'umidità del parquet prefinito in legno e il basso indice dell'umidità dell'ambiente influenzano la comparsa delle fessure fra i listoni, nonostante l'incollatura effettuata. La presenza di questo fenomeno nei parquet prefiniti non costituisce un difetto.

Attrezzi e materiali ausiliari (Fig. 9, 10)

Regole generali

- In ambienti lunghi e stretti (ad es. corridoi) montare i listoni in senso longitudinale rispetto all'ambiente in cui vengono posati e in conformità alla fonte di luce principale. (Fig. 11)

RU

**ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ
ПАРКЕТНОЙ ДОСКИ В СИСТЕМЕ
БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ КЛЕЯ BALTIC LOC™ 5G**

ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧТИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ ПЕРЕД УКЛАДКОЙ ПАРКЕТА. НЕСОБЛЮДЕНИЕ РЕКОМЕНДАЦИЙ, УКАЗАННЫХ В ДАННОЙ ИНСТРУКЦИИ, ВЛЕЧЕТ ЗА СОБОЙ ПОТЕРЮ ГАРАНТИЙНЫХ ПРАВ!

МОНТАЖНИК/УКЛАДЧИК ПАРКЕТА ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ОКОНЧАТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА И НЕ ДОЛЖЕН УКЛАДЫВАТЬ ДОСКИ С ВИДИМЫМИ ДЕФЕКТАМИ ИЛИ ДРУГИМИ НЕСООТВЕТСТВИЯМИ ПО КАЧЕСТВУ, КОТОРЫЕ НЕ БУДУТ ПРИНЯТЫ ИНВЕСТОРОМ.

В СЛУЧАЕ УКЛАДКИ ДОСКОК С ВИДИМЫМИ ДЕФЕКТАМИ ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ БУДЕТ АННУЛИРОВАНА.

Помимо!
Нет единого, общего способа хранения паркетных досок. Могут выступать доски короче до 30мм в количестве 1,5% от партии.

Монтаж/укладка

- Первую доску следует уложить пазом к стени. Между доской и стеной поместите дистанционные клинья. (Рис. 15)

- Положите следующую доску в ряд с предыдущей и медленно опустите. Нажмите на короткую сторону, пока не услышите «щелчок» - полное закрытие разъема SG. (Рис. 16)

- Если стена неровная, перенесите линию кривизны на доске в первом ряду и обрежьте ее. (Рис. 17)

- Следующий ряд начните с подрезанного фрагмента доски, полученного из предыдущего ряда. Рекомендуется использование нахлеста приблизительно 300 мм между соединениями. Такой же минимальный размер должна иметь первая доска ряда. (Рис. 19, 20, 21)

- Если стена неровная, перенесите линию кривизны на доску в первом ряду и обрежьте ее. (Рис. 19, 20, 21)

- После установки трех рядов, установите окончательное расстояние от стены, с учетом необходимого мин. расширительного шва. (Рис. 22)

Основание

Трехслойные паркетные доски должны храниться в горизонтальном положении в сухом месте, на ровном основании в фабрично закрытой упаковке и при указанных условиях хранения. (Рис. 1)

Паркетная доска, используемая в системах без применения клея BALTIC LOC™ 5G, предназначена для монтажа как «плавающим» способом, так и путем приклеивания к основанию.

Вновь уложенные полы должны быть установлены после окончания других отделочных работ. Помещения должны быть высушены до требуемых климатических условий.

Предельные климатические условия в течение длительного времени или превышение их по отношению к рекомендуемым – как во время монтажа, так и эксплуатации пола могут вызвать деформацию – поперечный прогиб, что является естественной реакцией деревесины.

Предельные климатические условия в течение длительного времени или превышение их по отношению к рекомендуемым – как во время монтажа, так и эксплуатации пола могут вызвать деформацию – поперечный прогиб, что является естественной реакцией деревесины.

Предельные климатические условия в течение длительного времени или превышение их по отношению к рекомендуемым – как во время монтажа, так и эксплуатации пола могут вызвать деформацию – поперечный прогиб, что является естественной реакцией деревесины.

Предельные климатические условия в течение длительного времени или превышение их по отношению к рекомендуемым – как во время монтажа, так и эксплуатации пола могут вызвать деформацию – поперечный прогиб, что является естественной реакцией деревесины.

Предельные климатические условия в течение длительного времени или превышение их по отношению к рекомендуемым – как во время монтажа, так и эксплуатации пола могут вызвать деформацию – поперечный прогиб, что является естественной реакцией деревесины.

Предельные климатические условия в течение длительного времени или превышение их по отношению к рекомендуемым – как во время монтажа, так и эксплуатации пола могут вызвать деформацию – поперечный прогиб, что является естественной реакцией деревесины.

</

**INSTRUKCJA UKŁADANIA PODŁOGI
TRÓJWARSTWOWEJ W SYSTEMIE
BEZKLEJOWYM BALTIC LOC™ 5G**

NALEŻY UWAŻAĆ PRZECZYTAĆ PONIŻSZA
INSTRUKCJĘ PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO
UKŁADANIA PODŁOGI.
NIEPRZESTRZEGANIE ZALECEN SPOWODUJE
UTRATĘ GWARANCJI!

INSTALATOR/WYKONAWCA JEST OSTATNIM
KONTROLEREM JAKOŚCI I NIE POWINIEN
UKŁADAĆ DESEK Z WIDOCZNĄ WADAMI
LUB INNYMI CECHAMI, KTÓRE MOGĄ ZOSTAĆ
ODZRUCZONE PRZEZ INWESTORĄ. GWARANCJA
PRODUCENTA TRACI WAŻNOŚĆ, JEŻELI ZOSTA-
NA UŁOŻONE PROBLEMATYCZNE DESKI.

Podłoga trójwarstwowa musi być prze-
chowywana w pozycji poziomej w suchym
miejscu, na równym podłóżu w fabryczne-
zankiennym opakowaniu i w określonych
warunkach. (Rys. 1)

Produkty z systemem bezklejowym BALTIC
LOC™ 5G przeznaczone są do instalacji za-
równo w sposób płyający jak też poprzek
klejenie do podłoża.

W nowych obiektach podłogi należy monta-
wać po zakończeniu pozostałych prac wy-
konaniowych. Pomieszczenia muszą być
osuszone do wymaganych warunków klima-
tycznych.

Warunki klimatyczne graniczne w dłuższym
okresie czasu lub przekroczenie względem
zalecanych – zarówno w trakcie montażu jak
i użytkowania podłogi, mogą prowadzić do
deformacji – wygaśnięcia poprzecznego co jest
naturalną reakcją drewna.

Podłoga
Podłoga trójwarstwowa powinna być układana
na podłożu betonowym, anhydrytowym bądź
podłożach drewnianych i drewnopodobnych.
Podłoge musi być równe, płaskie, suche i nie kru-
szące się. Nie równości podłogi nie mogą prze-
kraczać dopuszczałnych norm. (Rys. 2)

Przed przystąpieniem do układania podłogi
trójwarstwowej, należy zmierzyć i udokumentować wilgotność podłoga (Rys. 3):

- dla podłoży betonowych <2% CM,
- dla podłoży betonowych z ogrzewaniem podłogowym <1,8% CM,
- dla anhydrytu <0,5% CM,
- (CM = zawartość wilgoci mierzona wg meto-
du karbidowej)
- dla podłoży drewnianych <10% RH.

Przy montażu pływanym należy zastosować
materiał izolujący od wilgoci (folia PE) oraz
tłumiący (np. pianka o odpowiedniej gęsto-
ści). Folia montowana jest na zakładki, pianka
„na styk” (Rys. 4).

W przypadku klejenia do podłoga musi o-
spełniać poniższe warunki:
- wytrzymałość na odrywanie min. 1,5 MPa,
- wytrzymałość na ścislanie min. 25-30 MPa,
- wytrzymałość na ścinanie min. 3,5 MPa.

Ogrzewanie podłogowe

Podłoga trójwarstwowa jest przygotowana
do montażu na ogrzewaniu podłogowym z za-
strzeżeniem warunków podanych ponizej.
- Maksymalna temperatura powierzchni pod-
łogi do 27°C. (Rys. 5)
- Ogrzewanie elektryczne musi posiadać sys-
tem stopniowego przyrostu temperatury.
- Konstrukcja podłoga materialu musi umoż-
liwić równomierną rozprzestrzenię ciepła.
- Zabroniony jest montaż na podłodze, który
tylko w części wyposażonej jest w ogrzewanie
podłogowe. (Rys. 6)
- Podłoga z systemem grzewczym musi zostać
wygrzewana, a proces udokumentowany
(protokoł wygrzewania dostępny jest na
stronie internetowej producenta podłogi).
(Rys. 8)

Uwaga!
Do montażu na ogrzewaniu podłogowym
nie wolno stosować podłogi trójwarstwowej
z wierzchnią warstwą buk, klon, jatoba, dąb
czerewony, badi oraz tali.

MONTAZ
W zależności od naturalnych wahań wilgo-
tości podłogi drewnianej oraz bez względu na
niższą wilgotność powietrza, niemożliwym jest
uniękanie powstawania szczezin między
deskami podłogi trójwarstwowej; nawet pomimo
ich klejenia. Występujące szczeziny w pod-
łodze z desek nie jest wadą.

Narzędzia i materiały pomocnicze: ołówek,
noż, piła do drewna, wiertarka, dłuto, taśma
mierząca, klocki drewniani lub dobrój
(Rys. 9, 10).

Ogólne zasady

- W długich i wąskich pomieszczeniach (np.
korytarz) deski podłogowe należy montować
wzdłuż pomieszczenia i zgodnie z kie-
runkiem głównego źródła światła. (Rys. 11)
- Należy zachować min. 10 mm odstęp między
zewnętrzny krawędziami podłogi a ele-
mentami budowli (ściany, drzwi, progi, rury

itp.) dla 6 m bieżących podłogi. Powyżej tej
długości zwiększyć dylatację o 1,5 mm na
każdy dodatkowy metr bieżący. (Rys. 12, 13)

- Podłogi, których powierzchnia przekracza
100 m² i/lub 10 m bieżących na długości/szeroko-
ści, należy rozdzielić. Szczeliny zakryć
listwą. (Rys. 12)

- Jeśli podłoga obejmuje kilka pomieszczeń,
zaleca się ją rozdzielić w otworach drzwi-
wych. Przy klejeniu do podłoga wymog-
determinują metraż i układ podłogi oraz
stosowane systemy klejowe bez względu na
elastyczność (do oceny przez instalatora).
Przy montażu pływanym, należy zasto-
sować dylatację.

- Jeśli powierzchnia jest skomplikowaną
ksztaltami (L-, F-, T-, U-) zaleca się ją rozdzielić –
szczególnie w montażu pływanym.

- Pierwszy i ostatni rzęd – minimalna szeroko-
ść powinna wynosić mniej niż 50 mm. (Rys. 14)

Uwaga!

W danej partii mogą występować deski krótsze
do 30 mm w skali 1,5%.

Instalacja

- Pierwszą deskę położyć piórem do ściany. Po-
miedzy deski i ścianę włóż klipy montażowe.
(Rys. 15)

- Przyłożyć kolejną deskę w rzędzie do poprzed-
niej i opuścić powoli. Dociągnij krótki bok
do momentu „kliknięcia” – pełne zamknięcie
złącza 5G. (Rys. 16)

- Gdy ściana nie jest równa, odrysuj linię kry-
wizny na desce pierwszego rzędu i dotnij ja.
(Rys. 17)

- Następny rzęd zaczynić od docieganego kawałka
desk pochodzącego z poprzedniego rzędu.
Zaleca się stosowanie zakładki ok. 300 mm
pomiędzy łączonymi. Taki sam minimalny
wymiar powinna mieć pierwsza deska w rzę-
dzie. (Rys. 18)

- Dodać następną deskę w drugim rzędzie do
poprzedzającej pod kątem 20° i tak blisko do
krótszego rzędu jak to możliwe. Opuść wolno
deskę do momentu pełnego zamknięcia złą-
cza. Dla pewności docisnąć krótkiego kątka.
Po zamontowaniu trzech rzędów ustaw osta-
tecznie dystans od ścian, uwzględniając wy-
magany min. dylatację. (Rys. 22)

Połączenie podłogi w drzwiach

Przyłożyć kawałek deski podłogowej do futryny
drzwiowej i dotnij futryny do wysokości deski. Usuń
fragment złącza, naniej klej i zamontuj deskę.
(Rys. 23, 24, 25)

Demontaż

Jesi konieczny jest demontaż fragmentu pod-
łogi, postępuj wg schematu:

Sposób 1) Rozdziel rzędzie delikatnie je unosząc.
Możesz lekko uderzyć w miejsce łączenia. Ko-
lejno rozrusz krótki bok w poziomie. Nie unos-
j deskę! (Rys. 26, 27)

Sposób 2) Umięń specjalny klucz w zamku
w odpowiedniej pozycji. Wypnij prawą deskę,
unosząc ją. (Rys. 28, 29)

Uwaga!

W przypadku klejenia do podłoga musi o-
spełniać poniższe warunki:
- wytrzymałość na odrywanie min. 1,5 MPa,
- wytrzymałość na ścislanie min. 25-30 MPa,
- wytrzymałość na ścinanie min. 3,5 MPa.

Ogrzewanie podłogowe

Podłoga trójwarstwowa jest przygotowana
do montażu na ogrzewaniu podłogowym z za-
strzeżeniem warunków podanych ponizej.

- Maksymalna temperatura powierzchni pod-
łogi do 27°C. (Rys. 5)
- Ogrzewanie elektryczne musi posiadać sys-
tem stopniowego przyrostu temperatury.
- Konstrukcja podłoga materialu musi umoż-
liwić równomierną rozprzestrzenię ciepła.
- Zabroniony jest montaż na podłodze, który
tylko w części wyposażonej jest w ogrzewanie
podłogowe. (Rys. 6)
- Podłoga z systemem grzewczym musi zostać
wygrzewana, a proces udokumentowany
(protokoł wygrzewania dostępny jest na
stronie internetowej producenta podłogi).
(Rys. 8)

Uwaga!
Do montażu na ogrzewaniu podłogowym
nie wolno stosować podłogi trójwarstwowej
z wierzchnią warstwą buk, klon, jatoba, dąb
czerewony, badi oraz tali.

MONTAZ
W zależności od naturalnych wahań wilgo-
tości podłogi drewnianej oraz bez względu na
niższą wilgotność powietrza, niemożliwym jest
uniękanie powstawania szczezin między
deskami podłogi trójwarstwowej; nawet pomimo
ich klejenia. Występujące szczeziny w pod-
łodze z desek nie jest wadą.

Narzędzia i materiały pomocnicze: ołówek,
noż, piła do drewna, wiertarka, dłuto, taśma
mierząca, klocki drewniani lub dobrój
(Rys. 9, 10).

Ogólne zasady

- W długich i wąskich pomieszczeniach (np.
korytarz) deski podłogowe należy montować
wzdłuż pomieszczenia i zgodnie z kie-
runkiem głównego źródła światła. (Rys. 11)

- Należy zachować min. 10 mm odstęp między
zewnętrzny krawędziami podłogi a ele-
mentami budowli (ściany, drzwi, progi, rury

**INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR
BALTIC LOC™ 5G ADHESIVE-FREE
ENGINEERED WOODEN FLOORS**

READ THIS MANUAL CAREFULLY BEFORE IN-
STALLING THE FLOOR.
NON-COMPLIANCE WITH THE GUIDANCE
WILL MAKE THE GUARANTEE VOID.

THE INSTALLER/CONTRACTOR IS THE ULTI-
MATE QUALITY INSPECTOR AND SHOULD
NOT INSTALL BOARDS WHICH BEAR VISIBLE
DEFECTS OR OTHER FEATURES WHICH WILL
BE REJECTED BY THE INVESTOR.

THE MANUFACTURER'S GUARANTEE WILL BE-
COME VOID IF ANY BOARDS WITH PROBLEMS
ARE INSTALLED.

The three-layer engineered floor must be
placed in a horizontal position in a dry place
and on a level ground in the original sealed
packaging and under certain conditions.
(Fig. 14)

Caution!

A batch may include boards shorter as much as
30mm on the 1,5% scale.

Installation

- Place the first board with the board and the
wall. (Fig. 15)

- Put the next board in the row to the first one
and lower it slowly. Press down the short side until it clicks - the SG joint is now closed
(Fig. 16)

- If the wall is uneven, draw the curvature line
on the first row board and cut it. (Fig. 17)

- Begin the next row with the installation of
the cut-off part of the board remaining from
the previous row. It is recommended that lap
joints of approx. 300 mm between the joints are used. The first board in the row should be
of the same, minimal size. (Fig. 18)

- Put the next board in the second row at an
angle of 20° to the previous board and as
close to the shorter side as possible. Lower
the board slowly until the joint is closed completely.
Just to be sure, press the short-side joining. (Fig. 19, 20, 21)

- After installing three rows, finally determine
the minimum dilatation required. (Fig. 22)

Before the three-layer installation is begun, the
subfloor humidity must be checked and docu-
mented:

- for concrete subfloors < 2% CM,
- for concrete subfloors with floor heating
< 1,8% CM,
- for anhydrite < 0,5% CM,
(CM = teneur en humidité mesurée using carbide
method)
- for wooden subfloors < 10% RH. (Fig. 3)

If it is necessary to remove a piece of the floor,
follow the scheme:
Method 1) Separate the rows raising them
slightly. You can tap slightly the joint. Then,
draw aside the short side horizontally. Do not
lift the floorboards! (Fig. 26, 27)

Method 2) Place the special by raising it.
(Fig. 28, 29)

In the case of a floating floor, a damp-proof
material (PE film) and sound insulation mate-
rial (e.g. foam of appropriate thickness) should be
used. The film should overlap while the foam
should be butted. (Fig. 4)

Caution!
In the case of gluing the floor to the subfloor,
apply the glue to the subfloor little by little,
according to the glue manufacturer's guide-
lines. Use appropriate adhesive systems and tools!
Having installed a few rows, weigh down
the floor using heavy elements (e.g. unused
boards). (Fig. 30, 31)

Floor heating

The three-layer floor is used for installing over
floor heating subject to the conditions listed
below.

- The maximum temperature of the floor sur-
face must not exceed 27°C. (Fig. 5)

- The electrical system must feature a gradual
temperature increase system.

- The subfloor construction must provide an
even spread of heat.

- Installation of the three-layer floor over
a subfloor which is only partially fitted with
floor heating is forbidden. (Fig. 6, 7)

- A subfloor with a heating system must be
warmed up and the process must be docu-
mented (protocol of heating is available on
the manufacturer's website). (Fig. 35)

Cleaning and care

Three-layer floors whose top layers are made of
beech, maple, jatoba, northern red oak, badi or tal-
i cannot be installed over floor heating.

INSTALLATION

Depending on the natural fluctuation of the
wooden floor humidity, and because of low
air humidity, it is impossible to avoid the
emergence of gaps between three-layer floor-
boards, even though they are glued. The emer-
gence of gaps in the three-layer floor is not
considered a flaw.

**If you have any doubts, contact the seller
or the manufacturer by e-mail: info@bal-
ticwood.pl**

The manufacturer reserves the right to modi-
fications.

Tools and accessories (Fig. 9, 10)
General principles

- In long and narrow rooms (e.g. corridors), sol-

**NOTICE D'INSTALLATION DU
PARQUET À LAMES SANS**