

## Istruzioni di installazione

IT

Grazie per aver scelto noi! Se posate il vostro nuovo pavimento accuratamente e ne avete cura, manterrà un aspetto perfetto per anni e anni. Le tavole Parquetvinyl Dryback sono adatte all'uso residenziale e commerciale in interni. Vi preghiamo di leggere tutte le istruzioni prima di posare il pavimento. Un pavimento posato in modo scorretto invaliderà la garanzia. Per domande specifiche, si prega di fare riferimento alla nostra pagina FAQ sul nostro sito web [www.parquetvinyl.com](http://www.parquetvinyl.com).

### STOCCAGGIO E TRASPORTO

Assicurarsi che le confezioni non vengano mai immagazzinate in verticale o in luoghi umidi e polverosi. Non esporre le confezioni a temperature estreme (inferiori ai 2 °C o superiori ai 28 °C) durante il magazzinaggio. Trasportare le confezioni sempre in orizzontale, mai in verticale.

### PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

#### Ispezione visiva e controllo dei lotti

Controllare se il prodotto nella confezione è corretto e che tutte le confezioni abbiano lo stesso numero di lotto. In caso di numeri di lotto diversi, mischiate le tavole di confezioni diverse per ridurre al minimo le differenze di colore.

NON installare il prodotto se presenta difetti visibili. Questo prodotto è realizzato secondo elevati standard di qualità ed è responsabilità del posatore controllare che il prodotto non presenti difetti in ogni confezione prima della posa. Se notate dei difetti, siete pregati di interrompere immediatamente la posa e di contattare il vostro punto vendita locale. Il produttore non risponde di prodotti che sono stati installati con difetti visibili.

#### Idoneità

Il Parquetvinyl Dryback può essere posato su calcestruzzo, massetto cementizio, massetto in anidrite, legno, pannelli in compensato multistrato, pannelli truciolari e piastrelle ceramiche adeguatamente preparati.

Le tavole in vinile sono compatibili con sistemi di riscaldamento/raffreddamento a pavimento convenzionali, a bassa temperatura e a base di acqua. La temperatura superficiale del pavimento non deve superare 28 °C.

Il pavimento non deve essere installato in locali permanentemente umidi come saune o piscine. Il pavimento è solo adatto per l'installazione in spazi interni, cioè nemmeno in aree esterne coperte.

Il pavimento può essere utilizzato ovunque in ambienti interni a temperature comprese tra 15 e 35 °C. A tale proposito, evitare fluttuazioni estreme e rapide. Tuttavia, se il pavimento viene posato in ambienti con grandi sbalzi di temperatura (ad es. vicino a grandi finestre con luce solare diretta), durante il processo di posa deve essere usato un adesivo speciale.

#### Requisiti del sottofondo

È necessario conoscere le proprietà del sottofondo in modo da sapere se soddisfa i requisiti in termini di tenore di umidità, resistenza alla compressione e alla trazione e se è necessario dare una mano di fondo, livellarlo o applicare una barriera contro l'umidità. In caso di dubbio, contattare il fornitore o la persona/azienda responsabile della posa del sottopavimento.

La posa deve soddisfare la normativa nazionale e gli standard tecnici.

#### Preparazione del sottofondo

La preparazione corretta del sottofondo è un presupposto fondamentale per una posa senza intoppi. Perché, in fin dei conti, il pavimento finito può essere bello solo quanto il sottofondo su cui viene posato. Qualsiasi irregolarità nel sottofondo devono essere corrette, altrimenti dopo l'installazione si verificheranno fenomeni di spinta (telegrafia). Per questo motivo il sottofondo deve essere preparato con la massima precisione.

Ispezionare attentamente il sottofondo. Deve essere liscio, pulito, asciutto, stabile e non deve mostrare segni di curvatura. 1

- Assicurarsi che il sottopavimento sia completamente piano. Tutti i giunti con una profondità superiore a 1 mm e una larghezza superiore a 4 mm, dentellature, scanalature profonde e altre irregolarità nel sottopavimento devono essere riempite con malta cementizia e rasature.
- I giunti di dilatazione esistenti nel sottopavimento non devono essere riempiti. Devono essere preservati nel pavimento finito.
- Irregolarità superiori a 2 mm su una lunghezza di 1 m devono essere livellate. Rimuovere le irregolarità nel sottofondo tramite sabbatura o raschiatura. Lo stesso vale per irregolarità superiori a 1 mm su una lunghezza di 20 cm. Usare una rasatura adatta e chiarire con il fornitore di adesivi se è necessario applicare una mano di fondo o una impermeabilizzazione.

## Istruzioni di installazione

IT

- Il sottofondo deve essere privo di umidità in eccesso o residui alcalini. Rimuovere lo sporco, pitture, vernici, cera, olio, solventi, qualsiasi materiale estraneo e segni di contaminazione.
- Non usare prodotti che contengono petrolio, solventi o olio di agrumi per pulire il sottofondo, poiché questi compromettono la forza di adesione del sistema adesivo. Vecchi residui di adesivo devono essere rimossi meccanicamente.

Tutti i materiali di preparazione devono essere usati secondo le raccomandazioni del produttore e in conformità con le norme nazionali per pavimenti resilienti.

Nel caso in cui le tavole Parquetvinyl Dryback vengono posate su un sottopavimento in legno, rimuovere qualsiasi pavimento esistente. Non devono essere presenti segni di infestazione fungina o di insetti. Assicurarsi che la superficie sia piana e inchiodare tutte le parti lasche secondo la norma europea. Applicare una rasatura o posare un pannello di compensazione dell'altezza per preparare perfettamente il sottofondo. I pannelli di sottofondo realizzati in legno devono essere stabili, lisci e completamente sabbati/levigati in modo da non far trasparire le venature o la struttura. Per questo motivo, non posare il pavimento su pannelli truciolari non trattati, pannelli OSB, pannelli in compensato multistrato o pannelli in fibra di legno.

### Tenore di umidità del sottopavimento 2

Il tenore di umidità deve soddisfare le norme locali o nazionali per la posa di pavimenti resilienti.

- Massetto cementizio senza riscaldamento a pavimento: < 2,0 % CM
- Massetto cementizio con riscaldamento a pavimento: < 1,8 % CM
- Massetto in anidrite senza riscaldamento a pavimento: < 0,5 % CM
- Massetto in anidrite con riscaldamento a pavimento: < 0,3 % CM

Il massetto deve essere dotato di una barriera al vapore. Se questo non è integrato nel progetto, è necessario gettare una barriera al vapore acqueo sul posto. Il modo in cui ciò viene eseguito è responsabilità del posatore del massetto, in conformità con le norme nazionali e le istruzioni del produttore.

È possibile avviare la posa solo dopo che il posatore del massetto ha approvato il sottopavimento.

### Acclimatazione 3

Lasciare che le tavole in vinile si acclimatino nel locale in cui vengono posate o in uno spazio che soddisfi gli stessi requisiti: almeno 48 ore prima della posa a una temperatura compresa tra 20 e 25 °C e a una temperatura del pavimento di 15 °C. Posare le confezioni in piano e stenderle sul sottopavimento, a una certa distanza dal riscaldamento o raffreddamento e da finestre esposte ai raggi solari diretti in modo che la copertura può acclimatarsi gradualmente. Non impilare più di 3 confezioni una sopra l'altra.

Queste sono anche le condizioni ideali durante e dopo l'installazione. L'installazione non è così facile a basse temperature: le tavole sono meno flessibili e più difficili da tagliare. A temperature più elevate, sebbene le tavole siano più flessibili, sussiste il rischio che si restringano dopo la posa e che si formino aperture.

### AVVIO DELLA POSA

Le condizioni per il processo di acclimatazione sono anche le condizioni ideali durante e dopo l'installazione. Mantenere la temperatura dell'ambiente tra 20 e 25 °C e la temperatura del sottopavimento a 15 °C, anche per le 72 ore dopo la posa.

### Riscaldamento e raffreddamento a pavimento

Le tavole in vinile possono essere posate su pavimenti con sistemi di riscaldamento o raffreddamento a pavimento convenzionali (cioè incorporati in almeno 40 mm di massetto, a base di acqua a bassa temperatura).

Spegnerne il sistema 24 ore prima della posa. 72 ore dopo la posa è possibile riaccendere il sistema, aumentando gradualmente la temperatura di 5 °C ogni 24 ore fino a raggiungere la temperatura desiderata (con un massimo di 28 °C sulla superficie). Se accendi il sistema immediatamente a piena potenza, lo sviluppo di calore elevato può danneggiare il pavimento e/o l'adesivo.

Il sistema di raffreddamento a pavimento deve essere dotato di un sistema di controllo e di sicurezza che impedisce che la temperatura scenda al di sotto del punto di rugiada. Questa è la temperatura alla quale si forma condensa tra il sottopavimento e il pavimento in vinile.

Il punto di rugiada non è un valore fisso, ma dipende dalla temperatura e dall'umidità del locale. Come regola empirica, il punto di rugiada è 18 °C a un'umidità normale (50-60 %) e a una temperatura dell'ambiente di 20-22 °C. A un'umidità molto elevata, il punto di rugiada può raggiungere 22 °C. Pertanto, in nessun caso si dovrebbe usare un sistema di raffreddamento a pavimento per raffreddare attivamente un locale impostando la temperatura a un valore molto basso!

Il riscaldamento a pavimento deve essere installato secondo le istruzioni del fornitore e le regole e normative di applicazione generale. Per maggiori informazioni, consultare il produttore o posatore del sistema di riscaldamento o raffreddamento.

## Istruzioni di installazione

IT

### POSA

**IMPORTANTE:** per un'adesione ottimale, si consiglia l'uso di un adesivo acrilico resistente all'acqua e rigido o di un ADESIVO POLIURETANICO o EPOSSIDICO bicomponente. Eseguire sempre una prova di adesione per determinare la compatibilità dell'adesivo con il sottofondo. Se questo non è adeguato, deve essere usata una mano di fondo per migliorare l'adesione.

#### Strumenti

- metro a nastro/ metro pieghevole
- tracciatore o laser
- adesivo e spatola dentata adatta
- panno umido per rimuovere i residui di adesivo (per adesivo a base d'acqua)
- squadra
- coltelli: cutter e taglierino
- rulli: rullo pesante che pesa almeno 50 kg, rullo a mano per punti difficili da raggiungere

Determinare innanzitutto la direzione di posa.

Quindi usare un tracciatore o un laser per tracciare una linea retta al centro del locale. Questa prima linea corre parallela al senso di posa, in modo che la prima "spina di pesce" si troverà esattamente al centro del locale. **4**

Quindi tracciare due linee a un angolo di 45° a sinistra e a destra dell'asse centrale sulla quale si intende iniziare. **5** In seguito posizionare le prime due tavole (senza incollarle) in modo da poter determinare l'area da incollare. Tracciare nuovamente due linee parallele all'asse centrale che siano larghe quanto una tavola a spina di pesce. Posare alcune altre file a secco in modo da poter determinare proprio il punto di inizio al centro del locale. **6**

Ora distribuire l'adesivo in questa area, nel qual caso si deve tener conto del tempo aperto dell'adesivo e del tempo di lavorazione dell'adesivo. Durante l'applicazione dell'adesivo, tenere presente il tempo di lavorazione specificato dal produttore. **7**

Ora posare le prime tavole al centro del locale a un angolo esatto di 45° e sfalsate di 90° esatti l'una dall'altra. Lavorare in direzione opposta al proprio corpo. Premere le tavole a fondo nell'adesivo usando un rullo manuale. **8** Quindi rimuovere l'adesivo in eccesso sulla sinistra e sulla destra delle tavole posizionate a spina di pesce. Una volta che il primo motivo a spina di pesce è completato, premerlo saldamente con il rullo pesante.

Usando le prime tavole posizionate a spina di pesce come riferimento, è possibile iniziare una nuova area. Posare un'altra tavola per determinare la larghezza dell'area da incollare, e quindi iniziare a lavorare nell'altra direzione, cioè in direzione del proprio corpo. Assicurarsi che le nuove file continui a formare un angolo retto perfetto con tavole precedentemente posizionate. **9**

Inizialmente, installare solo tavole intere in modo da non dover tagliare le tavole. Mettere da parte i pezzi che devono essere tagliati a misura per usarli alla fine. Il taglio viene semplicemente effettuato con il cutter, con il lato decorativo della tavola/piastrella rivolto verso l'alto. Per completare una file, tagliare a misura un pezzo in modo che aderisca perfettamente alla parete. Non è necessario alcuno spazio per giunti.

Premere immediatamente su ciascuna tavola con un rullo manuale e quindi usare un rullo pesante su un'intera sezione. Rimuovere l'adesivo in eccesso con un panno umido (acqua pulita, nessun detergente). **10**

Sigillare il giunto tra il pavimento e la parete con silicone elastico o coprirlo con dei battiscopa.

Dopo la posa, pulire il pavimento con una spazzola o un'aspirapolvere.

Non applicare alcun carico sul pavimento nelle prime 72 ore in modo che il pavimento e l'adesivo possano stabilizzarsi a una temperatura costante compresa tra 20 e 25 °C. Dopo 72 ore, anche l'adesivo si sarà asciugato sufficientemente da consentire una pulizia iniziale con acqua. **11**

È anche possibile posare il pavimento con un doppio motivo a spina di pesce. In questo caso viene applicata la stessa tecnica, con la sola differenza che vengono posate prima due tavole "di sinistra" e poi si forma la spina di pesce con due tavole "di destra".

Il pavimento può anche essere posato a "forma di blocco". In questo caso, si inizia nuovamente determinando il centro del locale. Dal centro, coprire un'area di 65x65 cm con nastro adesivo in modo da poter posare un blocco iniziale di 5 tavole. Quindi si ha la scelta di continuare a posare i blocchi seguenti da sinistra a destra o dall'alto al basso. Assicurarsi, tuttavia, di lavorare in una direzione in cui non si cammina sul pavimento appena posato o dove ci si deve appoggiare su di esso.

## Istruzioni di installazione

IT

### MANUTENZIONE

Una buona manutenzione aumenta la durata di vita del proprio pavimento. La frequenza di manutenzione dipende dall'intensità d'uso, dal colore del pavimento e dal tipo di finitura.

#### Manutenzione preventiva

- Posizionare tappetini agli ingressi per impedire che la polvere o lo sporco penetrino nello spazio interno. In questo modo si impediranno graffi o segni di sporco.
- Per quanto riguarda questi tappetini, sono necessari due commenti:
  - Lo scolorimento causato dalla luce ultravioletta è inevitabile. Pertanto, i pavimenti che sono costantemente coperti da tappetini o tappeti non si scoloriscono, ma le aree circostanti sì. Veneziane o tende possono ridurre questo effetto.
  - Non usare mai tappeti con un rivestimento di gomma o in lattice. La migrazione di plastificante provoca macchie che non possono essere impediti. Questo vale anche per tutti i mobili con gambe o piedi realizzati in gomma.
- Impedire i graffi evitando di trascinare oggetti o mobili pesanti sul pavimento. Questi devono essere sollevati
- Il modo migliore per rimuovere le particelle solide è aspirarle con l'aspirapolvere. Tuttavia, se si pulisce il pavimento, non versare una quantità eccessiva di acqua sul pavimento.
- Eliminare i liquidi versati o i residui di cibo il prima possibile. Le macchie sono inevitabili, ma solitamente possono essere rimosse con facilità. A tal fine, usare prima un panno umido con acqua pulita. Se ciò non è possibile, usare un detergente a pH neutro per pavimenti in PVC. Evitare prodotti chimici e/o corrosivi.
- Dopo un tempo prolungato, anche a seconda di quanto spesso viene calpestato o del livello di sporco, il pavimento può apparire opaco o graffiato. In questo caso è possibile utilizzare un prodotto rinfrescante per pavimenti vinilici (contattare il nostro ufficio tecnico per ulteriori consigli). Questo copre piccoli graffi e rinfresca il pavimento.

## istruzioni di installazione

IT

