

A modern office interior featuring a light-colored wood-look laminate floor. In the background, there are white desks with dark blue legs, a grey sofa, and a glass-walled meeting room. The ceiling has exposed black pipes and modern lighting fixtures, including pendant lamps and a chandelier.

# GUIDA ALL'INSTALLAZIONE

Listoni e piastrelle a incastro





# Guida all'installazione di Adore Floors Click

## Tavole e piastrelle



**Grazie per aver scelto Adore Floors.**

Questa guida fornisce istruzioni dettagliate per garantire il successo dell'installazione. Prima di iniziare la procedura, leggere attentamente i passaggi seguenti.

## 1. PRIMA DELL'INSTALLAZIONE

Adore Floors Click Collection è un pavimento a base di PVC. Per garantire risultati ottimali, seguire le linee guida riportate di seguito, in combinazione con i requisiti della norma BS 8203 per l'installazione di pavimenti resilienti.

Si prega di notare che il pavimento Adore Click non è adatto a luoghi esterni o ad aree continuamente bagnate. Prima di iniziare la posa, ispezionare tutti i pavimenti per assicurarsi che le scatole provengano dallo stesso lotto e siano prive di difetti. Eventuali reclami relativi a difetti visibilmente identificabili non saranno accettati una volta iniziato il processo di installazione.

In caso di dubbi, contattare Adore Floors.

### Lacune di espansione

Mantenere un'intercapedine di espansione minima di 5-8 mm attorno al perimetro della stanza e a qualsiasi mobile montato, come mobili da cucina e isole.

Adore SPC può essere installato fino a 100 m<sup>2</sup> di superficie, cioè 10 m x 10 m o equivalente. Al momento dell'installazione, è a discrezione del rivenditore o del preventivista se, a causa delle condizioni locali, sia necessaria o meno un'intercapedine di espansione o una separazione nelle porte. Si prega di contattare Adore per avere consigli specifici sull'installazione prima di iniziare la posa del pavimento.

NON sigillare l'intercapedine di espansione o i battiscopa con silicone o altri prodotti per il riempimento delle intercapedini.

### Acclimatazione del materiale

Il pavimento Adore Click deve essere acclimatato per 48 ore prima della posa. Disimballare il

prodotto e accatastarlo in piano nella stanza in cui verrà installato. Assicurarsi che il materiale sia conservato in modo sicuro e mantenuto pulito durante l'acclimatazione. Il locale deve essere asciutto e ben ventilato. Non impilare più di 5 cartoni. Non conservare le piastrelle e i listoni sui loro bordi. Non far cadere i prodotti e non impilare due volte i pallet. Lo stoccaggio dei pavimenti ad alte temperature e su superfici irregolari può causare una distorsione permanente del materiale.

Mantenere la temperatura ambiente tra i 18°C e i 21°C durante l'acclimatazione. Se i materiali sono stati immagazzinati a temperature più basse di quelle raccomandate, prolungare il periodo di acclimatazione a 72 ore. La temperatura del sottofondo non deve scendere sotto i 10°C durante questo periodo.

### **Preparazione del sottofondo**

Una corretta preparazione del sottofondo è fondamentale per ottenere un pavimento finito esteticamente gradevole e durevole. Il sottofondo deve essere privo di irregolarità, duro, liscio, pulito, asciutto e senza difetti. Il mancato rispetto di questi requisiti può provocare la rottura del pavimento nel tempo e aumentare il rischio di cedimenti.

Il livello del sottofondo deve avere una tolleranza di 3 mm di variazione in altezza su una distanza di 2 m in qualsiasi direzione, secondo gli standard BS8203.

Trattare il sottofondo di conseguenza prima dell'installazione. Se il sottofondo soddisfa le tolleranze e gli standard richiesti, Adore Floors può essere installato direttamente su di esso. Tuttavia, il mancato trattamento di eventuali difetti prima della posa può invalidare la responsabilità per i successivi danni o guasti della pavimentazione.

Se la pavimentazione viene installata senza che i difetti vengano corretti, non ci si assume alcuna responsabilità per eventuali danni o cedimenti successivi della pavimentazione.

### **Umidità nei sottofondi**

Prima di installare qualsiasi pavimentazione, è fondamentale misurare il contenuto di umidità del sottofondo di base, in particolare del calcestruzzo, utilizzando i metodi di prova standard appropriati:

Test dell'igrometro: Per questo test, assicurarsi che il contenuto di umidità del sottofondo sia inferiore al 75% RH (umidità relativa).

Test al carburo di calcio e al cloruro di calcio: se questi test sono specificati, è essenziale contattare il produttore del lisciante per ottenere indicazioni.

È essenziale eseguire test di umidità su tutte le pavimentazioni in calcestruzzo, indipendentemente dall'età o dal livello di grado, con un minimo di due test per i primi 100 piedi quadrati ogni 50 m<sup>2</sup>. I test devono essere condotti secondo le norme ASTM F1869, Test di emissione di umidità da cloruro di calcio, e ASTM F2170, Umidità relativa del calcestruzzo in situ. È necessario eseguire un test per ogni 50 metri quadrati di pavimentazione. Il test deve essere condotto lungo il perimetro della stanza, vicino alle colonne e dove l'umidità può essere evidente. Per ottenere risultati più accurati, il peso del piatto di cloruro di calcio deve essere effettuato in cantiere all'inizio e alla fine di ogni test. I risultati di F2170 Umidità relativa in situ non devono superare il 75%RH. Se i risultati del test superano i limiti, l'installazione non deve procedere fino a quando il problema non è stato risolto.

Quando si tratta di riscaldamento a pavimento, si raccomanda di utilizzare solo il test dell'igrometro.

Per qualsiasi sottofondo che presenti un valore di umidità superiore a questi limiti, è necessario utilizzare una membrana impermeabile o un sistema di soppressione dell'umidità adeguato.

In caso di dubbio, contattare il produttore del composto lisciante. Quando l'umidità è superiore al 5%, è necessario applicare una barriera antiumidità in polietilene da 6 mm sul calcestruzzo o su altri sottofondi.

Si noti che non è responsabilità dell'installatore del pavimento effettuare i test, ma è suo dovere assicurarsi che questi vengano eseguiti e che i risultati siano accettabili prima di procedere con la posa del pavimento.

Tenere presente che i test dell'igrometro per l'umidità riflettono le condizioni solo al momento del test. Questi test devono essere eseguiti a 2 metri di distanza da qualsiasi parete esterna e 72 ore dopo la posa del box o del tappo del pavimento. L'appaltatore del pavimento non può essere ritenuto responsabile di futuri problemi legati all'umidità che potrebbero causare guasti.

### **Massetti per calcestruzzo / sabbia e cemento**

Rispettare i requisiti specifici della norma BS8204. Se avete bisogno di indicazioni, contattate il produttore del composto di lisciatura.

### **Pavimenti in calcestruzzo nuovi e vecchi**

Rimuovere tutte le impurità dai sottofondi in calcestruzzo, come la presenza di liscivia, vernice, intonaco, vecchi adesivi, ecc. Per i sottofondi in calcestruzzo con crepe, consultare il produttore del sottofondo per i metodi di riparazione appropriati prima di installare il pavimento.

Se il livello di umidità supera il 75% RH, applicare il correttivo antiumidità prima di applicare il primer e il rasante. Consultare le schede tecniche del sistema scelto per i dettagli sullo spessore e, se necessario, chiedere ulteriore assistenza al produttore del lisciante.

### **Calcestruzzo galleggiante di potenza**

Rimuovere tutte le impurità dai sottofondi in calcestruzzo, come la presenza di liscivia, vernice, intonaco, vecchi adesivi, ecc. Per i sottofondi in calcestruzzo con crepe, consultare il produttore del sottofondo per i metodi di riparazione appropriati prima di installare il pavimento.

Se il livello di umidità supera il 75% RH, applicare il correttivo antiumidità prima di applicare il primer e il rasante. Consultare le schede tecniche del sistema scelto per i dettagli sullo spessore e, se necessario, chiedere ulteriore assistenza al produttore del lisciante.

### **«Anidrite» (solfato di calcio e gesso)**

L'identificazione dei massetti in anidrite può essere difficile e possono essere scambiati per prodotti più tradizionali. Per i test e le indicazioni, rivolgersi a un produttore di sottofondi.

### **Asfalto**

Ispezionare l'asfalto e riparare eventuali crepe. Potrebbe essere necessaria una membrana antiumidità (DPM). Per ulteriore assistenza, rivolgersi al produttore del sottofondo.

### **Pavimenti verniciati**

Rimuovere meccanicamente tutta la vernice fino al substrato originale. Trattare il sottofondo seguendo le indicazioni del produttore del sottofondo scelto.

### **Pavimenti in legno standard e ondulati**

Prima di procedere alla stuccatura, è necessario livellare il pavimento con strumenti quali levigatrici e piallatrici.

Assicurarsi che tutti i pavimenti siano fissati correttamente e che le sezioni danneggiate siano sostituite. Dopo aver completato le riparazioni, installare il compensato per pavimenti (minimo

5,5 mm di classe 3 per esterni), seguendo le linee guida della norma BS8203, compresi i consigli sui fissaggi e le distanze corrette. Applicare il primer corretto e uno spessore minimo di 3 mm di lisciatura fibrorinforzata.

Per i pavimenti in truciolo / pannelli di particelle / Weyroc / MDF / OSB, sovrapporre un compensato di qualità per pavimenti e fissarlo utilizzando i fissaggi appropriati come specificato nella norma BS8203. Rimuovere tutti i pannelli di mosaico di legno, i blocchi di legno, i listelli di legno, i laminati, i prodotti per pavimenti a incastro e i sottofondi prima di iniziare il lavoro. Trattare il sottofondo in modo appropriato.

### **Pavimenti in metallo**

Per informazioni su questo processo, contattare il produttore del sottofondo per ottenere una specifica.

### **Tutti gli altri tipi di sottofondo**

Per i sottofondi contenenti magnesite, lignite o granito, contattare il produttore del sottofondo per ottenere indicazioni specifiche.

### **Amianto nei pavimenti e nelle pareti**

Gli edifici più vecchi possono avere amianto nei sottofondi e nelle pareti. Per la preparazione del sottofondo, rivolgersi a specialisti dell'amianto e al produttore scelto.

### **Aree con temperature estreme**

Evitate di installare i pavimenti Adore Click in aree con temperature estreme, come sale da sole, giardini d'inverno, orangerie, vicino a vetrate panoramiche o a soffitto, grandi porte finestre, finestre esposte a sud e stanze non riscaldate. La temperatura massima di esercizio di Adore Click è di 27°C e l'esposizione prolungata alla luce solare può causare uno scolorimento nel tempo.

### **Riscaldamento a pavimento / Pavimenti radianti**

I pavimenti Adore Click possono essere installati su sistemi di riscaldamento a pavimento, a condizione che la temperatura dell'interfaccia del pavimento non superi i 27°C. Prima di iniziare l'installazione, mettere in funzione il sistema di riscaldamento a pavimento e consultare la norma BS8203 o il fornitore del riscaldamento a pavimento per i metodi di messa in funzione. Se necessario, chiedere ulteriori indicazioni al team Adore.

Per il riscaldamento a pavimento elettrico o a umido utilizzato con i pavimenti Adore Floors SPC / LVT, inserire il sistema di riscaldamento in un massetto di cemento di almeno 5 mm. Spegnere il riscaldamento 48 ore prima, durante e 48 ore dopo l'installazione. Aumentare gradualmente la temperatura fino al livello di funzionamento normale per un minimo di sette giorni dopo l'installazione. Consultare il produttore per assicurarsi che il sistema di riscaldamento elettrico a pavimento sia compatibile con questa pavimentazione. I sistemi di riscaldamento a rete/filo devono essere installati secondo le istruzioni del produttore, annegati in una base di lisciatura adeguatamente rinforzata con una profondità minima di 10 mm.

La temperatura dell'ambiente deve essere compresa tra i 18°C e i 21°C prima e durante la posa, applicabile sia a sottofondi in cemento che in legno.

### **Tubi di riscaldamento a pavimento inseriti nel calcestruzzo**

Assicurarsi che i tubi del riscaldamento a pavimento nel calcestruzzo siano privi di contaminazione e che siano presenti sistemi di umidità adeguati prima di applicare il primer sulla superficie e un composto lisciante compatibile di almeno 3 mm.

Nota importante: evitare di provocare «punti caldi/blocchi termici» localizzati che potrebbero danneggiare il pavimento Adore Click. Considerare la circolazione dell'aria calda e prestare

attenzione al posizionamento di mobili e tappeti.

Adore non testa i sistemi di riscaldamento a pavimento per verificarne l'idoneità e, pertanto, non si assume alcuna responsabilità per la loro installazione.

### **Sottofondi**

Adore Click può essere installato direttamente sul sottofondo, se preparato secondo la norma BS8203 e seguendo le istruzioni di cui sopra. L'installazione di Adore Click su un sottofondo invalida la garanzia e i successivi reclami non saranno accettati.

## **2. INSTALLAZIONE**

Si consiglia di far installare i pavimenti Adore Click da un installatore professionista. Tuttavia, se desiderate farlo da soli, seguite la guida facile da seguire (si prega di notare che si tratta solo di una panoramica):

### *Strumenti necessari:*

Come minimo sono necessari un taglierino, un metro e una matita. I posatori di pavimenti professionali avranno tutti gli strumenti necessari per il lavoro.

### *Spazio di espansione:*

Prevedere uno spazio di espansione di 5 mm lungo l'intero perimetro del pavimento. È possibile rimuovere i battiscopa e sostituirli dopo l'installazione o utilizzare la perlinatura scozzese per coprire lo spazio di espansione.

1. Misurare e determinare la linea centrale: Misurare la stanza e determinare la linea centrale. Regolare la linea centrale per ottenere una larghezza equilibrata di listoni su ciascun lato della stanza. Tracciare una linea di gesso lungo la parete di partenza per segnare il punto in cui inizierà la prima fila di listoni, tenendo conto del divario di espansione di 5 mm.
2. Installazione sfalsata: Per un'installazione ottimale in termini di resistenza e di tenuta, i listoni devono essere installati in modo sfalsato (vedere il diagramma 1). Il diagramma 2 mostra il modo scorretto di installare. Utilizzando il pezzo finale tagliato dall'ultimo pezzo installato, che deve essere più grande di 25 cm, iniziare la fila successiva. Se il pezzo finale è più piccolo di 25 cm, utilizzare una nuova tavola o tagliare un pezzo o utilizzare l'intera tavola per mantenere i giunti sfalsati. Mescolare diverse serie di tavole per evitare di ripetere lo schema. Le estremità delle tavole devono essere sfalsate in modo casuale. Mantenere le giunzioni finali ad almeno 250 mm di distanza. Iniziare ogni fila con tavole di lunghezza diversa. Di solito, il pezzo avanzato da una fila può essere utilizzato come pezzo iniziale per la fila successiva di tavole.

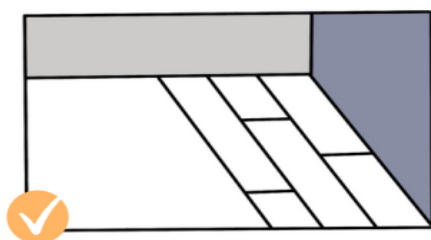


Diagram 1

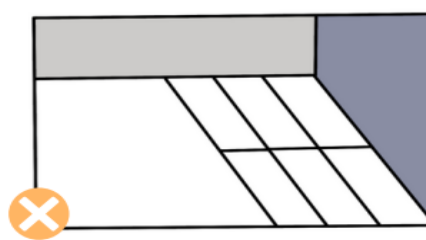


Diagram 2



3. wSistema di bloccaggio a scatto: Inclinare ogni tavola nel sistema di bloccaggio a scatto lungo le estremità lunghe e poi posarle in piano sul pavimento. Incastrare prima i giunti corti, angolando la linguetta nella scanalatura del pezzo successivo e facendola cadere in piano per bloccare la giunzione. Quindi, bloccare il giunto lungo nella fila precedente.
4. Battiscopa: Al termine dell'installazione, è possibile sostituire i battiscopa. Lasciare uno spazio di 1-2 mm per consentire l'espansione e la contrazione del pavimento. Se i battiscopa sono stati lasciati durante la posa, utilizzare la bordatura Scotia per coprire lo spazio di espansione di 5 mm. Non utilizzare mai lo stucco per coprire la fessura.
5. Una buona pulizia del pavimento consente di calpestarlo subito.

### **3. CARE & MAINTENANCE**

#### **Manutenzione iniziale**

Rimuovere la polvere e la graniglia passando l'aspirapolvere (senza la spazzola) o spazzolando il pavimento a secco.

Pulire il pavimento con uno straccio umido utilizzando una soluzione delicata o a pH neutro per rimuovere eventuali macchie. Evitare l'uso di detergenti multi superficie, candeggina, detersivi e detergenti fortemente abrasivi come quelli a base di solventi organici, ammonio o alcol.

Godetevi il vostro nuovo pavimento Adore!

#### **Manutenzione quotidiana**

Passare l'aspirapolvere con l'accessorio per pavimenti duri per rimuovere tutto lo sporco superficiale, la polvere e la graniglia.

Utilizzare un mop umido per rimuovere lo sporco superficiale utilizzando un mop in microfibra e un detergente a pH neutro.

La pulizia periodica a umido (mop umido) è necessaria per mantenere l'aspetto del pavimento.

Utilizzare un detergente per pavimenti SPC e un panno morbido per rimuovere le macchie più ostinate e, con uno spazzolone umido, passare sull'area per eliminare ogni ulteriore residuo.

#### **Suggerimenti e raccomandazioni**

- Utilizzare tappetini per porte non macchiati sul pavimento. Assicuratevi di pulirli regolarmente.
- Utilizzare protezioni per il pavimento/tappetini in feltro non macchianti sotto i mobili e le attrezzature pesanti.
- Le sedie devono avere protezioni per il pavimento pulite, lisce e non macchiate. Assicuratevi che non ci siano tacche o sbavature sulle protezioni. Le protezioni in feltro devono essere pulite regolarmente per evitare l'accumulo di graniglia.
- Quando si spostano mobili e attrezzature pesanti di grandi dimensioni, utilizzare strisce di compensato o di Masonite per far rotolare o scorrere i mobili o le attrezzature.
- Seguire sempre le istruzioni dei prodotti per la manutenzione. L'uso di una quantità eccessiva di prodotti per la pulizia può portare alla formazione di residui untuosi sul pavimento.

Se ritenete che la vostra situazione non rientri in queste linee guida, contattate Adore Floors per una consulenza prima di iniziare le procedure di manutenzione.

### **4. GARANZIA**

Con la presente, Adore Floors Ltd (di seguito denominata «la Società») garantisce che, nel caso in cui il pavimento Adore Click Flooring fornito ai sensi del presente contratto debba essere sostituito a causa di un «difetto di fabbricazione» o di un «logorio» dovuto al normale traffico pedonale a partire dalla data di acquisto, il pavimento sarà sostituito a condizione che vengano rispettate le condizioni riportate di seguito e che venga seguita correttamente la procedura di reclamo.

Per «usura» si intende la completa rimozione del disegno e/o del colore del pavimento Adore Click Flooring a causa del normale traffico e della regolare manutenzione.

Per «difetto di fabbricazione» si intende il cedimento della superficie di Adore Click Flooring o del sistema di bloccaggio, che causa il sollevamento delle Doghe/Mattonelle dal pavimento e/o il loro distacco.

### **Procedura di reclamo**

In caso di reclamo ai sensi della presente garanzia, si prega di scrivere immediatamente a:

Adore Floors Ltd  
Unità 1, The Westway Center, Ballymount Avenue, Ballymount  
D12 E308  
T: 00353 1 4509802  
[www.adorefloors.eu](http://www.adorefloors.eu)

### **Garanzia soggetta alle seguenti condizioni:**

- La procedura di reclamo e la linea d'azione indicata da Adore sono state seguite correttamente.
- La pavimentazione Adore Click è stata installata in piena conformità con le Linee guida per il montaggio di Adore Click e le note importanti.
- L'intercapedine di espansione appropriata, come indicato nelle Linee guida per il montaggio di Adore Click, è stata lasciata lungo l'intero perimetro dell'area del pavimento.
- Adore Click Flooring è stato installato direttamente sul sottofondo e non è stato utilizzato un sottofondo separato.
- Il pavimento Adore Click Flooring non è stato incollato o nastrato al sottofondo o al pavimento in nessuna zona.
- Il pavimento Adore Click Flooring è stato sottoposto a regolare manutenzione, seguendo le istruzioni di manutenzione.
- Sono state prese le dovute precauzioni per evitare le rientranze e i danni alle giunture causati dal carico di punti pesanti (ad esempio, mobili), i danni causati dallo spostamento di mobili con rotelle sul pavimento e i graffi superficiali causati dal trascinarsi di oggetti pesanti o appuntiti sul pavimento.
- Il pavimento Adore Click Flooring è stato regolarmente pulito e sottoposto a manutenzione utilizzando dispositivi di pulizia approvati.

### **Esclusioni di garanzia**

- Danni causati al Pavimento Adore Click da macchie e fuoriuscite, bruciature, graffi, rientranze, allagamenti e qualsiasi altro incidente, compresi i danni causati da asfalto, acido delle batterie, candeggina o sostanze corrosive simili.
- Cura impropria dovuta all'uso di prodotti e apparecchi per la manutenzione non approvati.
- Graffi e scalfitture della superficie dovuti alla mancata rimozione regolare di sporco e graniglia dal pavimento.
- Qualsiasi riduzione della lucentezza della superficie dovuta alla normale usura.
- Graffi minori e segni superficiali di sfregamento dovuti al traffico pedonale generale.
- Danni causati dalla caduta o dal trascinarsi di oggetti appuntiti e/o pesanti sul Pavimento Adore Click.
- Danni causati dal fissaggio di oggetti in modo permanente su o attraverso Adore Click Flooring.
- Variazione di colore/ombra tra la pavimentazione Adore Click Flooring finale installata e qualsiasi campione distribuito prima della scelta e dell'installazione.
- Variazione di colore/ombra causata dalla miscelazione di lotti diversi nella stessa installazione.
- Sbiadimento del colore dovuto a una lunga esposizione alla luce solare diretta.
- Difetti del Pavimento Adore Click causati da un tempo insufficiente di acclimatazione all'area di installazione.
- Danni causati da eccessiva umidità, sostanze alcaline o pressione fluida del sottofondo su cui



viene posato il pavimento.

- Difetti della pavimentazione Adore Click Flooring causati da un'installazione non corretta, compreso l'uso di adesivi e strumenti inadeguati.
- Danni causati dalla mancata riparazione delle imperfezioni del sottofondo e dalla mancata garanzia che il sottofondo sia in buone condizioni prima dell'installazione.
- Difetti di Adore Click Flooring dovuti all'installazione su un sottofondo separato.
- Difetti di Adore Click Flooring dovuti alla mancata creazione di un'intercapedine di espansione sufficiente lungo il perimetro della stanza o al mancato riempimento dell'intercapedine di espansione dopo l'installazione.
- Installazione di Adore Click Flooring in un luogo esterno.
- Difetti del Pavimento Adore Click causati dall'installazione in un'area non raccomandata.
- Danni causati al Pavimento Adore Click dall'accensione e dal riscaldamento a temperatura piena di un sistema di riscaldamento a pavimento prima che sia trascorso un tempo sufficiente dopo l'installazione, come indicato nelle Linee guida per il montaggio.
- Danni causati al Pavimento Adore Click da una temperatura del pavimento superiore a 27°C (indipendentemente dall'utilizzo di un sistema di riscaldamento a pavimento).