

Istruzione per la posa in opera: Allura Dryback

Consigli generali

L'aspetto, le prestazioni e la durata del pavimento installato saranno determinati, in larga misura dalla preparazione del sottofondo e dalle condizioni in cui il pavimento stesso viene posato. Come con qualsiasi pavimento resiliente, le irregolarità del sottofondo saranno evidenti sul pavimento finito.

La posa di Allura Dryback piastre e doghe deve essere eseguita in conformità alla norma UNI 11515-1:2020 per l'installazione di pavimenti resilienti, se applicabile. I locali di posa devono essere puliti, liberi da altre attività, chiusi e protetti dalle intemperie. I sottofondi devono essere puliti e privi di contaminanti, lisci, sani, uniformi e permanentemente asciutti.

Il tempo aperto dell'adesivo dipende dalle condizioni del sito e dalla porosità del sottofondo. È buona norma eseguire un test di adesione prima di iniziare l'installazione. I test di adesione servono a identificare sia le caratteristiche di lavoro dell'adesivo (tempo di attesa e tempo di lavoro), sia eventuali problemi di incollaggio.

Eseguire il test di umidità su tutti i sottofondi. Tutti i pavimenti al piano terra devono avere un'efficace barriera contro l'umidità.

I locali interessati alla posa devono essere sufficientemente illuminati per consentire un'adeguata ispezione del sottofondo, l'installazione e l'ispezione finale.

È essenziale che l'area di posa sia a una temperatura costante di almeno 18°C per 48 ore prima, durante e per 24 ore dopo l'installazione. Il pavimento e l'adesivo devono essere acclimatati nello stesso ambiente per almeno 24 ore prima dell'installazione. Il periodo di acclimatazione deve essere prolungato a 48 ore se il materiale è stato trasportato o stoccato a temperature inferiori a 10°C prima della posa.

Assicurarsi che i consigli per il sottofondo e le condizioni del sito di lavoro siano soddisfatte prima di iniziare l'installazione. L'inizio dell'installazione è, di per sé, accettazione implicita delle condizioni del sito da parte delle parti coinvolte e la responsabilità per qualsiasi difetto direttamente correlato alle condizioni del sito inadeguate, diventa responsabilità dell'installatore e/o dell'appaltatore della pavimentazione.

Conservare le piastrelle e le doghe Allura Dryback in cartoni impilati, massimo 5 cartoni. Prima dell'installazione, controllare le piastrelle per assicurarsi che colore, numero di lotto e quantità ricevuti siano corretti e che il materiale sia in buone condizioni. Nessun reclamo sarà accettato per colore o danni evidenti se il materiale è già stato posato.

Usare materiale dello stesso lotto. L'uso di diversi lotti di produzione può comportare differenze di tonalità visibili. Il numero di lotto è indicato sulle confezioni e deve essere controllato prima dell'inizio della posa.

Come tutti i pavimenti, Allura Dryback deve essere protetto dal traffico intenso, in particolare dal traffico su ruote con carichi elevati, per 72 ore e non deve essere lavato per 48 ore dopo l'installazione.

Applicazione dell'adesivo

Quando si installano piastrelle e doghe Allura Dryback si consiglia di utilizzare un adesivo EC1 a bassa emissione, ad esempio Forbo Eurocol "640 Eurostar Special". Se si usano prodotti alternativi, consultare il fornitore.

Nota: Contattare la Forbo Flooring per consigli su adesivi e installazione in locali soggetti a variazioni anomale di temperatura durante l'uso, ad esempio negozi con vetrine, giardini d'inverno, ecc.

Utilizzare una spatola tipo TKB A2 per applicare l'adesivo. Le spatole si usurano durante l'uso, controllarle sempre, prima e durante l'uso per assicurarsi che venga utilizzata e mantenuta la corretta tacca della spatola specificata.

Nota: L'adesivo deve essere distribuito uniformemente su tutta la superficie del pavimento con particolare attenzione ai bordi. Questo assicurerà che le piastre/doghe siano completamente incollate ai perimetri.

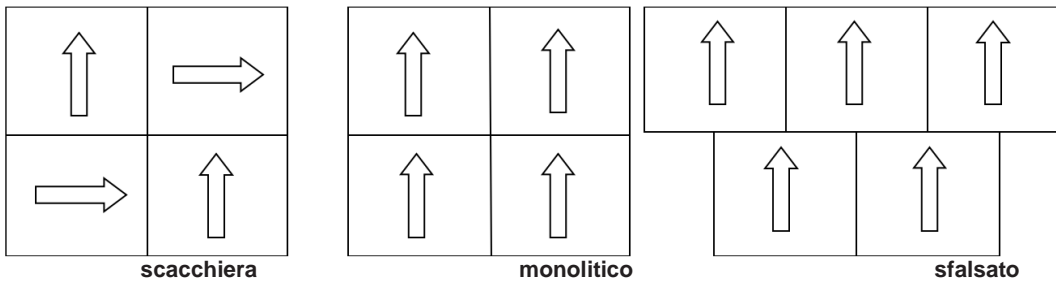
Posizionare il materiale sull'adesivo (dopo il tempo di attesa appropriato) e passare un rullo da 50-70 kg in tutte le direzioni per garantire una presa salda. Spalmare solo la quantità sufficiente di adesivo che può essere coperto entro il tempo aperto dello stesso. Usare un rullo manuale o un martello nelle zone non raggiungibili con il rullo grande.

Rimuovere immediatamente l'adesivo in eccesso con un panno umido.

Posa

Per la direzione di installazione delle piastrelle Allura Dryback si prega di notare quanto segue:

- Le piastrelle possono essere posate sia a correre (monolitico) che a scacchiera.
- I disegni "tessili" devono essere posati solo a scacchiera.



Piastrelle e doghe non richiedono mescolamento prima dell'installazione. I disegni a strisce astratte non hanno una corrispondenza del motivo.

Come il materiale naturale a cui si ispirano (es. pietra o legno), alcuni motivi variano di tonalità e colore. Questo è intenzionale e conferisce al pavimento un aspetto più autentico.

Nota: Vedere più sotto per l'installazione "Hungarian point"

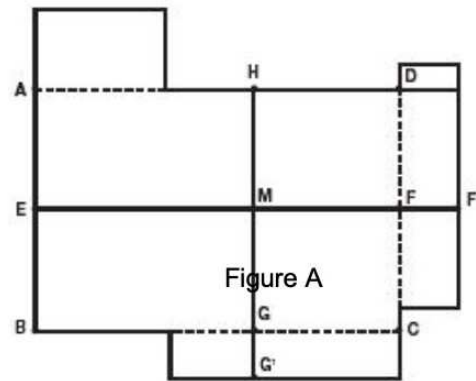
Disposizione

Le piastrelle Forbo vengono installate con tecnica di posa convenzionale.

Il punto di partenza corretto per la posa di un pavimento in piastre sarebbe tradizionalmente il centro dell'area. Potrebbe essere necessario un aggiustamento del punto di partenza, ad esempio per evitare piccoli tagli perimetrali, dove le piastrelle devono essere posate con un bordo, o con disegni come Hungarian point.

In corridoi e piccoli spazi, può essere più semplice lavorare longitudinalmente da un'estremità, usando la linea centrale come guida. La linea centrale viene tracciata come segue: una linea di gesso viene tracciata dal centro del muro A-B (= E) al centro del muro C-D (= F). Al centro della linea E-F si trova (M). Disegnare una linea perpendicolare attraverso M usando il metodo 3: 4: 5 per stabilire G-H (Figura A).

Partendo dal punto centrale M, misurare la lunghezza e la larghezza posizione delle linee E-F e G-H.



Posa di piastrelle o doghe

Iniziare la posa dal punto di partenza, assicurandosi che la piastrella sia posizionata esattamente lungo le linee di layout. Se le prime piastre non sono installate correttamente, ne risente l'intera installazione.

Nota: in locali di grandi dimensioni, due o più posatori possono posizionare le piastre contemporaneamente. Poiché la pressione delle dita su piastrelle o doghe può essere leggermente diversa, suggeriamo di iniziare da un punto comune e lavorare lontano da questo per evitare che le piastrelle o le doghe si stacchino.

Posare le piastrelle sull'adesivo dopo il tempo di attesa richiesto ed entro il tempo aperto e rullare con rullo da 50-70 kg in tutte le direzioni, per garantire una presa salda. Usare un rullo manuale o un martello nelle zone non raggiungibili con il rullo grande. Spalmare solo la quantità sufficiente di adesivo che può essere coperto entro il tempo aperto.

Nota: l'adesivo deve essere distribuito uniformemente su tutta la superficie del sottofondo con particolare attenzione ai bordi. Questo garantirà che il pavimento sia completamente aderente ai perimetri.

Rimuovere immediatamente i residui di adesivo con un panno umido. Rimuovere eventuali residui essiccati con un panno bianco pulito e acqua saponata.

Il tempo necessario per marcare e tagliare le piastrelle perimetrali del locale deve essere preso in considerazione durante la pianificazione della posa. Senza un'adeguata pianificazione, è probabile che il tempo di lavorazione dell'adesivo nelle zone perimetrali venga superato prima di terminare la posa, che si traduce in un'adesione inadeguata delle piastrelle perimetrali. Il modo migliore per installare con successo le piastre/doghe ai perimetri è seguire una delle due strategie:

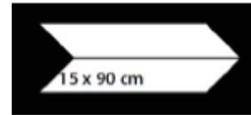
a. Quando si posa la piastrella, determinare il bordo di una piastrella centrale a una distanza ragionevole da ogni parete e quindi segnare linee di gesso attorno al perimetro della stanza. Quando si stende l'adesivo, usare queste

linee come guida per interrompere la diffusione dell'adesivo e posare le piastrelle fino alle linee di diffusione dell'adesivo. Una volta posate queste piastrelle, le piastrelle perimetrali devono essere presentate "a secco" (prima di stendere l'adesivo). Dopo il taglio delle piastrelle al perimetro, applicare l'adesivo e posizionare le piastrelle.

b. Pianificare la sequenza di stesura dell'adesivo in modo che le piastrelle perimetrali possano essere tagliate e posizionate sull'adesivo prima che il tempo di lavorazione dell'adesivo stesso sia stato superato.

"Hungarian Point"

Questo formato è composto da plance sinistre e destre che andranno posate insieme in file (opzione 1) o su entrambi i lati di una tavola standard (opzione 2). Ogni scatola ha un numero uguale di plance A e B, imballate faccia a faccia e schiena contro schiena nella scatola.



Hungarian Point posizionamento opzione 1



Hungarian Point posizionamento opzione 2

Nota: Come con qualsiasi disegno geometrico, irregolarità o ondulazioni nel sottofondo possono pregiudicare la perfetta connessione delle doghe durante la posa. Ciò è particolarmente importante con l'installazione di listoni a spina ungherese visto che i punti delle doghe devono incontrarsi in modo coerente e quindi particolare attenzione dovrebbe essere prestata alla preparazione del sottofondo.

1. Disegnare una linea retta al centro delle pareti più lontane.
2. Posare a secco le doghe lungo la linea tracciata per verificare che le stesse siano allineate alle pareti su entrambi i lati. Verificare che la fila di doghe si adatti in modo uniforme su entrambi i lati. Se necessario, spostare la linea a destra o a sinistra per evitare tagli scomodi e sprechi di materiale.
3. Installare una fila di doghe ungheresi ben aderenti alla linea tracciata al centro della stanza. Rullare questa fila iniziale di doghe per garantire un solido legame adesivo. Una volta installata la prima fila, posare la fila successiva sul lato opposto della linea di partenza. Rullare nuovamente le doghe se vengono apportate piccole modifiche all'allineamento.
4. Posare le file rimanenti iniziando dal centro e lavorando su entrambi i lati della stanza, assicurandosi di lavorare parallelamente alla linea centrale disegnata. Premere sulle doghe dopo aver effettuato piccoli aggiustamenti di allineamento. Distribuire solo la quantità sufficiente di adesivo che possa essere coperto e rullato entro il tempo aperto specificato.

Al termine dell'installazione

A fine installazione, ripulire il locale da materiale di scarto e detriti, spazzare o aspirare il pavimento e rimuovere eventuali residui di residui di adesivo.

Se il pavimento deve essere protetto da altre attività commerciali o transito prima del completamento del progetto, scegliere un prodotto di protezione appropriato per il tipo e livello di traffico del luogo e per il potenziale danno da impatto, graffi o impronte.

Se si desidera ottenere le prestazioni ottimali da qualsiasi nuovo pavimento, è importante applicare procedure di pulizia e manutenzione corrette sin dal primo giorno. Le istruzioni di pulizia e la manutenzione sono disponibili per il download [cliccando qui](#).

Le istruzioni di pulizia e manutenzione devono essere consegnate all'appaltatore principale, al cliente o all'utente finale, a seconda dei casi, al termine dell'installazione e prima di iniziare qualsiasi operazione di pulizia.

Contatti:

Forbo Resilienti S.r.l.
Centro Commerciale San Felice
Lotto 2 - int. 5
20054 Segrate MI
Tel.: +39 02 75 31 488
Email: info.flooring.it@forbo.com