Installazione
Istruzioni

Pavimenti high-tech installati alla perfezione

2tec2®
high tech flooring

"Alla base della filosofia della nostra azienda ci sono la passione per le fibre e le strutture, l'amore per i colori e la ferma intenzione di utilizzare materiali ecosostenibili."

2TEC2® è un marchio registrato di Le Tissage S.A., un'azienda belga che si occupa di progettazione e produzione di pavimenti riciclabili ad alta tecnologia in tessuto. Con un core business basato sulla realizzazione di piastrelle e rotoli di grande qualità estetica per il mercato della progettazione, l'azienda mira a prestazioni superiori in termini di qualità, funzionalità e durata.

Installazione Istruzioni

Elenco degli attrezzi **4**

Prima di iniziare **5**

A. Verifica 5

B. Stoccaggio 6

C. Acclimatazione 6

Preparazione del massetto **7**

A. Generale 7

B. Nuova costruzione vs ristrutturazione 7

C. Tipi di Massetto 8

1. Massetto a base cementizia o che assorbe l'umidità 8
2. Pavimento sopraelevato/Pavimento tecnico 9
3. Pavimento esistente 10
4. Massetto morbido 10
5. Pannelli rigidi 11
6. Posa temporanea 11
7. Sottofondo 11

D. Condizioni del massetto 12

E. Riscaldamento a pavimento 12

Installazione **13**

A. Adesivi 13

B. Tappetino d'ingresso 13

C. Preparazione della posa 13

D. Posa dei rotoli 14

1. Pulizia 14
2. Punto di partenza 14
3. Sistemazione dei teli 14
4. Taglio 14
5. Giunti invisibili 14
6. Rimozione del bordo tagliato 15
7. Incollaggio 15
8. Rullatura a pressione 15

E. Posa delle piastrelle 16

1. Pulizia 16
2. Incollaggio 16
3. Punto di partenza 16
4. Posizionamento delle piastrelle 17
5. Contro la parete 17
6. Rullatura a pressione 17

F. Scale 19

G. Dopo la posa 19

Panoramica degli schemi di posa di piastrelle e listoni **20**

A. Forme standard 20

1. Schemi per piastrelle 20
   - **Schemi di posa** standard 20
2. Schemi per la collezione **Strata** **21**
   - Piastrelle 21
   - Listoni 21
3. Schemi per la collezione **Silva** **22**
   - Listoni 22

B. Giocare con le forme 22

1. Diamante 22
2. Listoni 23
3. Triangolo 24
4. Esagono 24
5. Quadrato 24

Adesivi consigliati per la posa di 2TEC2 **26**

Domande frequenti FAQ **28**

La nostra garanzia **29**

Pavimenti high-tech installati alla perfezione. **30**

Elenco degli **attrezzi**

1. Rullo pressore
2. Adesivo
3. Pettine adesivo
   > TBKA2 (per il supporto in PVC)
   > TKB B1/B2 (per SonoFelt® 19 dB)
4. Taglierina (Wolff)
5. Coltello/coltello a gancio
6. Rullo per giunti
7. Matita
8. Metro a nastro
9. Tracciarighe a polvere

Prima di **iniziare**

A. Verifica

I rotoli e le piastrelle con difetti visibili non possono essere ritirati dopo il taglio o la posa. I difetti devono essere segnalati in anticipo secondo le nostre condizioni generali.

Controllo della consegna

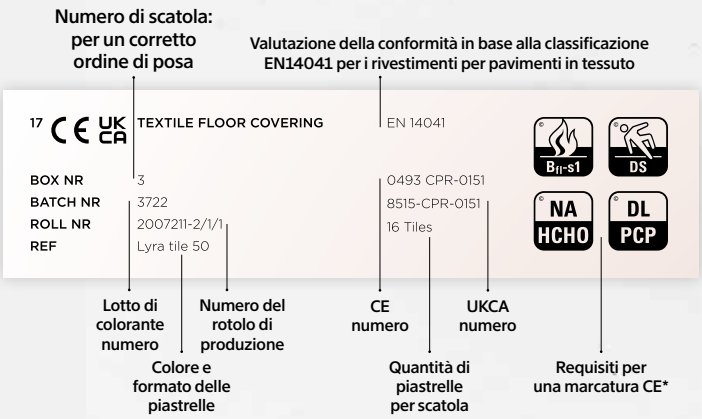
La quantità di scatole, pallet o rotoli è corretta? Il modello e il colore sono corretti?

Controllare lo stato di consegna

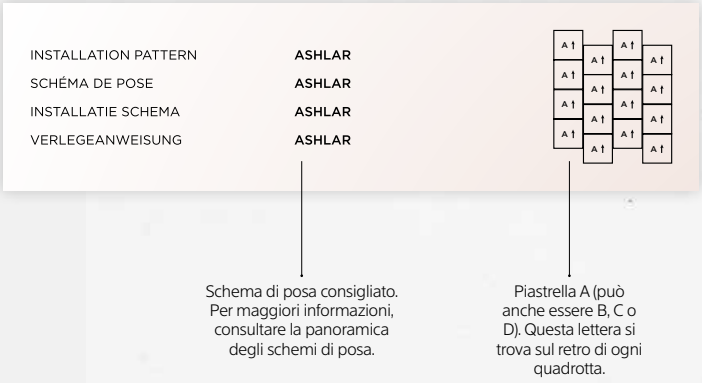
Controllare se la confezione o il prodotto sono danneggiati. Fotografare lo stato di consegna prima di rimuovere l'imballaggio.

Controllare il lotto del colorante

Lotti di colorante diversi possono presentare una leggera differenza di tonalità. Controllare sempre il numero di lotto del colorante
È necessario utilizzare solo 1 lotto di colorante per stanza. Non confondere i lotti di colorante in caso di più stanze.



* Ulteriori informazioni sono contenute nella Dichiarazione di Prestazione (DOP), disponibile sulla nostra Banca Multimediale



Questa etichetta è un esempio. Esistono molteplici possibilità. L'etichetta sulla scatola dipenderà dal modello di posa consigliato per le tue piastrelle.

B. Stoccaggio

Le piastrelle o i rotoli devono essere conservati nel loro imballo originale, sul pallet originale o su una superficie piana.

Pallet

Non impilare i pallet uno sopra l'altro. Posizionare ogni pallet separatamente sul pavimento.

Pila

Impilare le scatole in modo ordinato.

15 scatole

Impilare un massimo di 15 scatole. Conservare le scatole per numero, senza mischiarle.

Temperatura di stoccaggio

15 °C - 30 °C

Oggetti pesanti

Non appoggiarvi sopra oggetti pesanti.

C. Acclimatazione

Prima della posa

Portare le piastrelle o i rotoli nella stanza 48 ore prima della posa.

Umidità relativa nella stanza

55% - 75%

Temperatura ambiente

Temperatura durante la posa = temperatura ambiente al momento dell'uso.

MIN = 15°C
MAX = 50°C

Variazione di temperatura consentita dopo la posa = +/- 10°C.

Preparazione del **massetto**

A. Generale

Il massetto deve essere piano, resistente alla pressione, privo di crepe e permanentemente asciutto, nonché privo di contaminanti come sporco, olio, grasso, polvere ecc.

Consigliamo di rivolgersi a un professionista per la scelta corretta del prodotto e per un'applicazione senza problemi.

B. Nuova costruzione vs ristrutturazione

Assicurarsi che i vecchi rivestimenti del pavimento, gli adesivi e le irregolarità vengano accuratamente rimossi. Riparare le aree danneggiate o i buchi nel massetto.

Nuova costruzione

Le variazioni di volume dei materiali da costruzione possono essere causate da effetti termici o dall'umidità. La mancata considerazione dei movimenti dell'edificio può provocare difetti visivi, come la "bombatura" (piastrelle che si piegano verso l'alto) o i giunti che diventano visibili. 2TEC2 dovrebbe essere installato quando l'edificio è già predisposto.

Prevedere sempre giunti di dilatazione, in conformità con i requisiti delle norme e dei regolamenti edilizi nazionali.

Si consiglia di installare giunti di dilatazione lungo le pareti perimetrali e di rilevare i giunti di dilatazione del sottofondo.

Ristrutturazione

La soluzione migliore è rimuovere il vecchio rivestimento del pavimento. Consultare le indicazioni generali, sopra riportate, al punto A per i requisiti di preparazione del massetto. Assicurarsi che i vecchi rivestimenti del pavimento, gli adesivi ed eventuali irregolarità vengano accuratamente rimossi.

Verificare la presenza di risalite di umidità ed eventualmente applicare preventivamente una barriera antiumidità.

Se il pavimento 2TEC2 deve ancora essere posato sul vecchio rivestimento verificare di seguito il punto C per la posa su diverse tipologie di massetti.

C. Tipi di Massetto

Stabilire con quale tipo di massetto si lavorerà.

1. Massetto a base cementizia o che assorbe l'umidità

1

Rivestire con un primer e livellare il massetto con una livellina. Questo vale sia per la posa di piastrelle che di rotoli.

2

Lasciare asciugare la livellina, carteggiare e liberare dalle polveri.

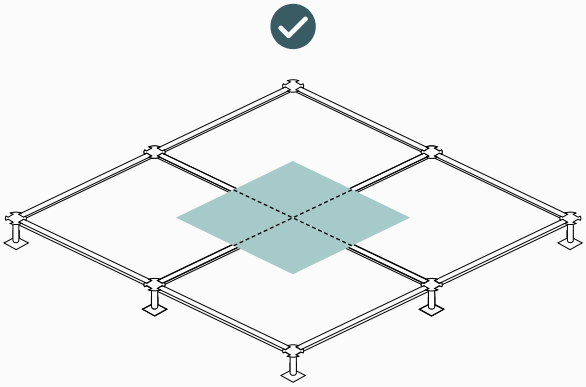
3

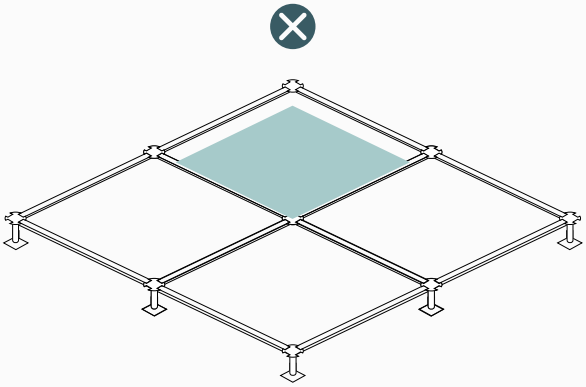
Applicare l'adesivo e il pavimento 2TEC2.

Assicurarsi che i diversi tipi di prodotti necessari per una buona preparazione del massetto provengano dallo stesso produttore. Seguire attentamente le loro istruzioni. Queste differiranno a seconda del tipo di massetto.

2. Pavimento sopraelevato/Pavimento tecnico

- L'applicazione di un primer e di un composto autolivellante non sono possibili in questo caso.
  L'adesivo può essere applicato direttamente sul sistema di pavimento sopraelevato.
- 2TEC2 può essere applicato solo su pannelli piani. Con i pannelli strutturati può verificarsi la comparsa dei giunti di piastrellatura, ovvero il contorno dei pannelli appare sullo strato superiore in tessuto delle piastrelle.
- È necessario livellare i pannelli del pavimento. La deviazione massima di due pannelli adiacenti è di 1 mm. Se la differenza è maggiore, c'è la possibilità che si verifichi nel tempo la comparsa dei giunti.
- Evitare di versare adesivo tra i giunti dei pannelli. Ciò potrebbe provocare uno scricchiolio quando si cammina sul pavimento o potrebbe causare l'incollaggio dei pannelli tecnici.
- I rotoli non sono adatti alla posa su pavimenti tecnici.





Assicurarsi che i giunti delle piastrelle 2TEC2 siano sfalsati con i giunti del pavimento tecnico.

Pavimento in pietra

Pavimento morbido o moquette

Pavimento in legno

Pannelli rigidi: OSB o Multiplex

Laminato

Piastrelle strutturate

3. Pavimento esistente

per esempio pavimento in legno, pavimento in pietra, LVT o altro

La posa di 2TEC2 su un pavimento esistente è sempre da valutare singolarmente per ogni progetto. Verificare se le condizioni sono idonee in termini di stabilità, pulizia, levigatezza e umidità. Per una buona preparazione si consiglia di avvalersi di un supporto tecnico professionale.

4. Massetto morbido

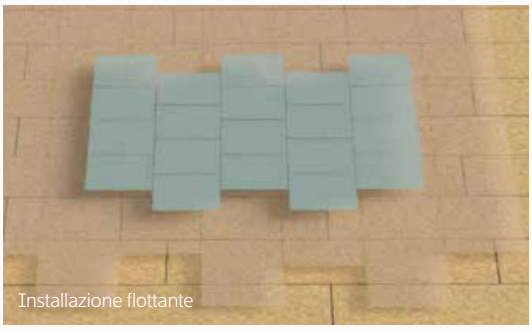
per esempio moquette

2TEC2 non può mai essere posizionato direttamente su massetti morbidi come le moquette. Il massetto morbido deve essere rimosso completamente prima della posa di 2TEC2. Se necessario, la posa di un pavimento tecnico sopraelevato può servire come soluzione per installare 2TEC2 in questi casi.

5. Pannelli rigidi

per esempio OSB o Multiplex

La posa della pavimentazione 2TEC2 su pannelli rigidi è possibile solo se non vi è alcuna differenza di altezza tra i giunti dei pannelli.
Se c'è una differenza di altezza, c'è il rischio che compaiano i giunti, il che significa che con il tempo sullo strato superiore in tessuto diventeranno visibili linee marcate. Queste linee sono permanenti e non possono essere rimosse. Per la posa è possibile utilizzare solo pannelli trattati contro l'umidità. I pannelli rigidi devono sempre essere installati flottanti, incrociati e incollati quando devono essere utilizzati come sottopavimento.


Installazione flottante

Pavimentazione 2TEC2

Pannelli rigidi strato 2

Pannelli rigidi strato 1

6. Posa temporanea

per esempio simulazione, pop-up o esposizione

Per una posa temporanea è possibile utilizzare un nastro biadesivo.
Il nastro biadesivo non è assolutamente adatto per una posa permanente.

7. Sottofondo

Il sottofondo è facoltativo

2TEC2 può essere posizionato su un sottopavimento compatto. Un sottopavimento è un foglio di materiale che viene posato tra il massetto e il pavimento. Mantiene il pavimento livellato e stabile e può isolare ulteriormente dal suono. 2TEC2 di per sé ha un supporto in feltro acustico di minimo 19 dB.

Il sottofondo deve essere idoneo per applicazioni di pavimentazione tessile, secondo le specifiche del produttore. È importante che questo sottopavimento soddisfi le linee guida generali di un sottopavimento (vedi punto A Preparazione del massetto).

Con i pavimenti 2TEC2 è possibile utilizzare diverse marche di sottopavimento. Contattaci per un consiglio.
Sottopavimenti testati e approvati del marchio Pliteq:

- Pliteq Geniemat FIT08
- Pliteq RST05
- Alveolit TU4212 (per le piastrelle)
- Damtec Black uni (per i rotoli)
- Damtec color (per le piastrelle)
- IVC Flex Pro Underlay

Per la realizzazione con sottopavimento fare riferimento al punto C del capitolo “Posa”.

D. Condizioni del massetto

Temperatura del massetto

15 °C – 25 °C

Temperatura del rivestimento del pavimento

18 °C – 25 °C

Umidità residua del massetto

CM* cemento < 2%
CM* anidrite < 0,5%
UR** < 95%

*CM = basato sul Metodo Carbid
**UR = Umidità relativa

E. Riscaldamento a pavimento

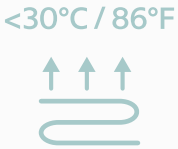
Controllare sempre che il riscaldamento a pavimento sia un circuito ermeticamente chiuso e che non vi siano perdite.

Prima della posa

Spegnere il riscaldamento a pavimento 48 ore prima di iniziare la posa.

Dopo la posa

Attendere fino a 72 ore dopo la posa per riaccendere il riscaldamento a pavimento.



Temperatura

La temperatura massima consentita per il riscaldamento a pavimento è di 30 °C.

Installazione

Controllare ogni piastrella o rotolo per eventuali difetti visibili prima di procedere al taglio o alla posa.

Controllare i lotti di colorante per stanza per garantire la completa uniformità del colore e aspetto.

A. Adesivi

- I rotoli devono essere installati con un adesivo permanente.
- Le piastrelle devono essere installate con un adesivo non permanente (tackifier).

Per sapere quali adesivi sono adatti alla posa di 2TEC2, consultare la panoramica alla fine di questo documento.

B. Tappetino d'ingresso

Quando 2TEC2 viene posizionato all'ingresso, si consiglia vivamente di utilizzare un tappetino d'ingresso. Fino all'85% dello sporco viene portato dalle scarpe. I tappetini d'ingresso prevengono lo sporco e l'usura accelerata.

Il tipo e le dimensioni del tappetino d'ingresso devono essere valutati individualmente per ogni progetto.

C. Preparazione della posa

- Piastrella/rotolo
- Sottopavimento (opzionale)
- Adesivo
- Composto di livellamento
- Primer
- Massetto

Preparazione standard

Accumulo con sottopavimento

Tappetino d'ingresso

Istruzioni video
installazione di rotoli

D. Posa dei rotoli

Ricordare di seguire meticolosamente questi 8 passaggi durante la posa dei rotoli 2TEC2.

1. Pulizia

Iniziare con l'aspirazione del massetto per avere una base di partenza pulita e priva di polvere.

2. Punto di partenza

Determinare il punto di partenza ottimale:

- Misurare la stanza.
- Tracciare una linea sul pavimento parallela alla parete di base, utilizzando un tracciarighe a polvere o laser.
  Per determinare a quale distanza, è necessario iniziare da un punto in modo da evitare di posizionare i rotoli su tutta la larghezza contro la parete, poiché nessuna parete è perfettamente diritta.

3. Sistemazione dei teli

Posizionare e montare i teli come mostrato nelle istruzioni di montaggio allegate, fornite con ogni consegna.

Ci sono due opzioni:

- Posizionare e sistemare i teli nella stessa direzione (le frecce sul retro puntano nella stessa direzione).
- Posizionare e sistemare i teli nella stessa direzione (le frecce sul retro puntano in direzioni opposte).

4. Taglio

Tagliare i teli alla lunghezza desiderata.

Lasciare qualche cm in più per poter realizzare perfettamente i giunti alle estremità dei teli, come descritto di seguito.

5. Giunti invisibili

Esistono diversi metodi per ottenere giunti invisibili, a seconda del modello:

- Per le collezioni Lustre, Stripes, Barcode, Hybrid, Infinite, Marble, Desert e Cracked Earth:
  iniziare posizionando due teli uno accanto all'altro nel senso della lunghezza, con una sovrapposizione di 3 cm. Quindi posizionare la taglierina a 2 cm dal bordo e tagliare due volte i giunti. Assicurarsi che la lama della taglierina abbia una lunghezza di 1 cm.

- Per lo schema a spina di pesce:
  iniziare tagliando un telo diritto, appena fuori dalla punta del motivo a spina di pesce. Quindi posizionare questo telo in rapporto con il secondo telo. Utilizzare il telo già tagliato come guida per tagliare il secondo.

Nessuno dei disegni ha una ripetizione del modello che possa essere abbinata.
Tagliare sempre le cuciture manualmente.

Per un doppio taglio perfetto dei rotoli utilizzare una taglierina su binario e un coltello a uncino (ad es. della marca Wolff).

6. Rimozione del bordo tagliato

Rimuovere i bordi tagliati da entrambi i teli in modo che si adattino perfettamente l'uno all'altro.

Se sui bordi dovessero diventare visibili minuscole sporgenze in fibra di vetro bianche, è possibile rimuoverle delicatamente.

7. Incollaggio

Applicare l'adesivo immediatamente dopo il taglio.

Fare in modo che i teli aderiscano perfettamente l'uno all'altro, in modo che i giunti presentino tra loro uno spazio il più ridotto possibile.

Fase 1

Ripiegare due teli pretagliati adiacenti per oltre la metà della loro larghezza.

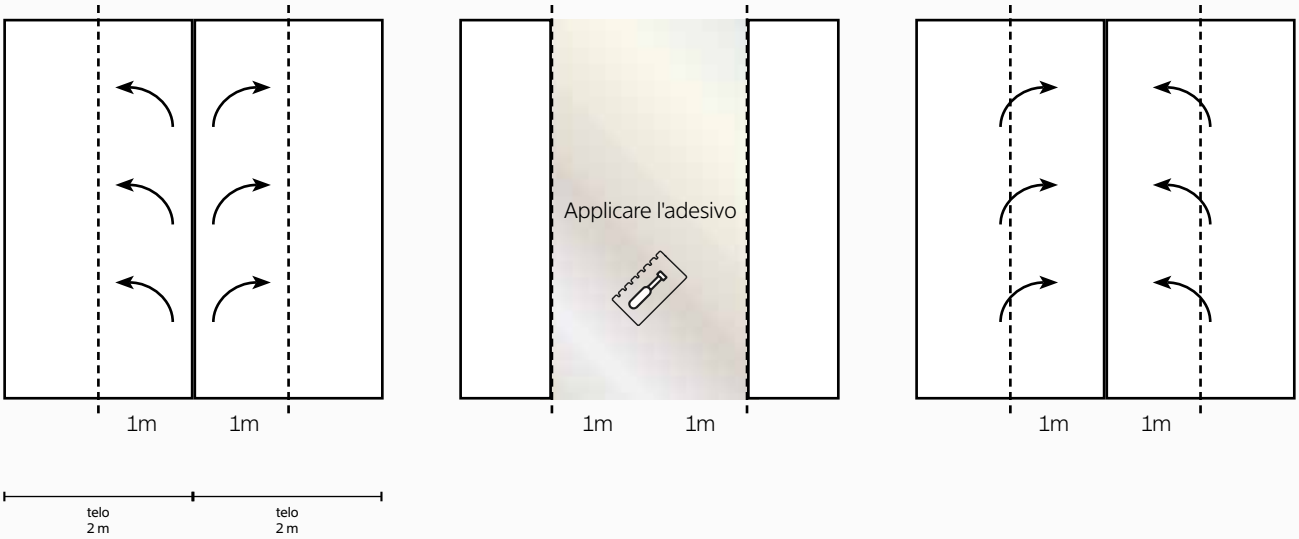
Fase 2

Applicare l'adesivo. Seguire le istruzioni del produttore dell'adesivo.

Fase 3

Srotolare i teli sull'adesivo.

Ripetere queste 3 fasi sull'altro lato.



8. Rullatura a pressione

Utilizzare un rullo per saldatura e un rullo pressore per rimuovere l'aria rimasta sotto i teli.

Ciò garantisce un buon incollaggio tra il supporto dei rotoli e l'adesivo.
Lavorare dal centro del telo verso i bordi, con un angolo di 45°.

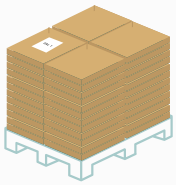
Istruzioni video
Posa delle piastrelle

E. Posa delle piastrelle

Ricordare di seguire meticolosamente questi 6 passaggi durante la posa delle piastrelle o listelli 2TEC2.

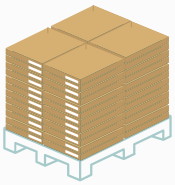
Tempo di asciugatura

Rispettare il tempo di asciugatura dell'adesivo non permanente, altrimenti potrebbe provocare un incollaggio permanente.



Seguire i numeri

Tutti i pallet sono numerati alla consegna. Lavorare in ordine di numero di pallet.



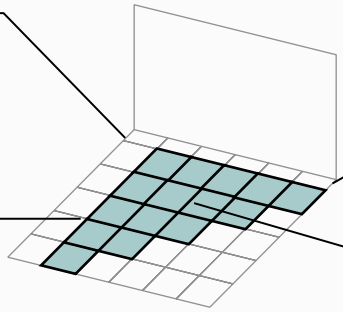
Seguire i numeri di scatola

Seguire l'ordine dei numeri di scatola indicati sull'etichetta*. Seguire lo schema di installazione consigliato*.
(*vedi dettagli etichetta pag. 5)

Schema di posa

Non iniziare mai da un bordo o da una parete perché le pareti non sono mai diritte.

Lavorare in modo piramidale.



Assicurarsi che le piastrelle tagliate contro una parete siano più grandi di 1/4 della dimensione della piastrella.

Installare le piastrelle una accanto all'altra.

1. Pulizia

Iniziare con l'aspirazione del massetto per avere una base di partenza pulita e priva di polvere.

2. Incollaggio

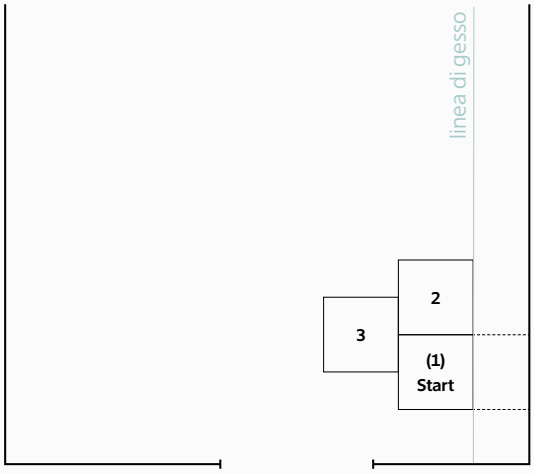
Applicare l'adesivo al massetto.

- Per la posa delle piastrelle utilizzare un adesivante ovvero un adesivo non permanente.
- Assicurarsi di seguire le istruzioni del produttore dell'adesivo.

3. Punto di partenza

Determinare il punto di partenza nella stanza e posizionare la prima piastrella:

- Misurare la stanza.
- Tracciare una linea sul pavimento parallela alla parete di base, utilizzando un tracciarighe a polvere o laser. Per determinare a quale distanza, è necessario iniziare da un punto di partenza in modo da evitare di posizionare le piastrelle piene contro la parete, poiché nessuna parete è perfettamente diritta.
- Le piastrelle accanto alla parete non devono essere meno di 1/4 della loro dimensione.
- La prima piastrella viene posizionata lungo questa linea segnata sul pavimento.



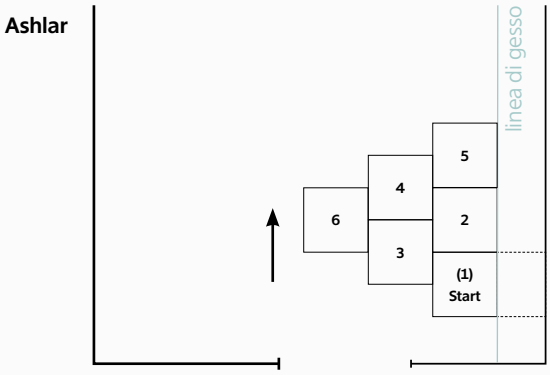
4. Posizionamento delle piastrelle

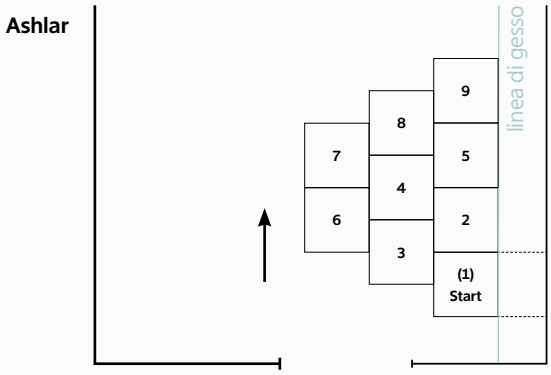
Iniziare la posa delle piastrelle:

Verificare lo schema di posa idoneo sulla scatola delle piastrelle.
La prima piastrella è stata posizionata lungo la linea del pavimento segnata.
Per garantire una posa senza interruzioni, installare le piastrelle una accanto all'altra.

Continuare a posizionare le piastrelle in modo piramidale:

- Posizionare la seconda piastrella perfettamente allineata accanto alla prima.
- Posizionare la terza piastrella sopra queste 2 prime piastrelle, esattamente al centro.
- Continuare così fino ad arrivare alla parete.
- Seguire la stessa sequenza di passaggi sull'altro lato della linea del pavimento e completare lo schema.

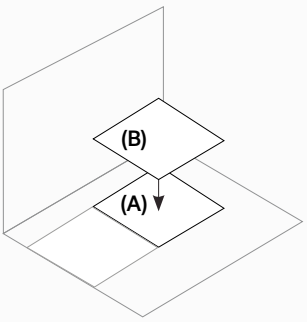




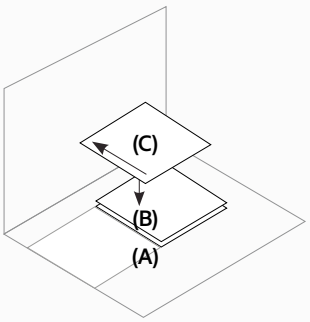
5. Contro la parete

Come tagliare una piastrella sul bordo di una parete:

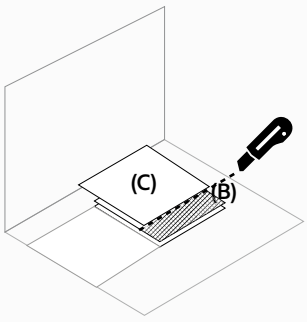
- La piastrella A è la piastrella di riferimento
- Posizionare una seconda piastrella B sopra la piastrella A
- Posizionare una terza piastrella C sopra
- Far scorrere questa piastrella C contro la parete
- Tagliare la piastrella B lungo il bordo della piastrella C
- Posizionare la parte tagliata della piastrella B accanto alla piastrella A contro la parete.
  Si adatterà perfettamente.



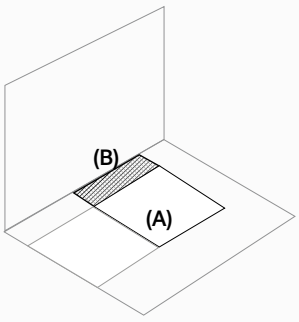
Posizionare la piastrella B sopra la piastrella A



Far scorrere la piastrella C contro la parete



Tagliare la piastrella B lungo il bordo della piastrella C



Posizionare il taglio della piastrella B accanto alla piastrella A contro la parete

6. Rullatura a pressione

Utilizzare un rullo per saldatura e/o un rullo pressore per rimuovere l'aria rimasta sotto le piastrelle.
Ciò garantisce un buon incollaggio tra il supporto e l'adesivo.

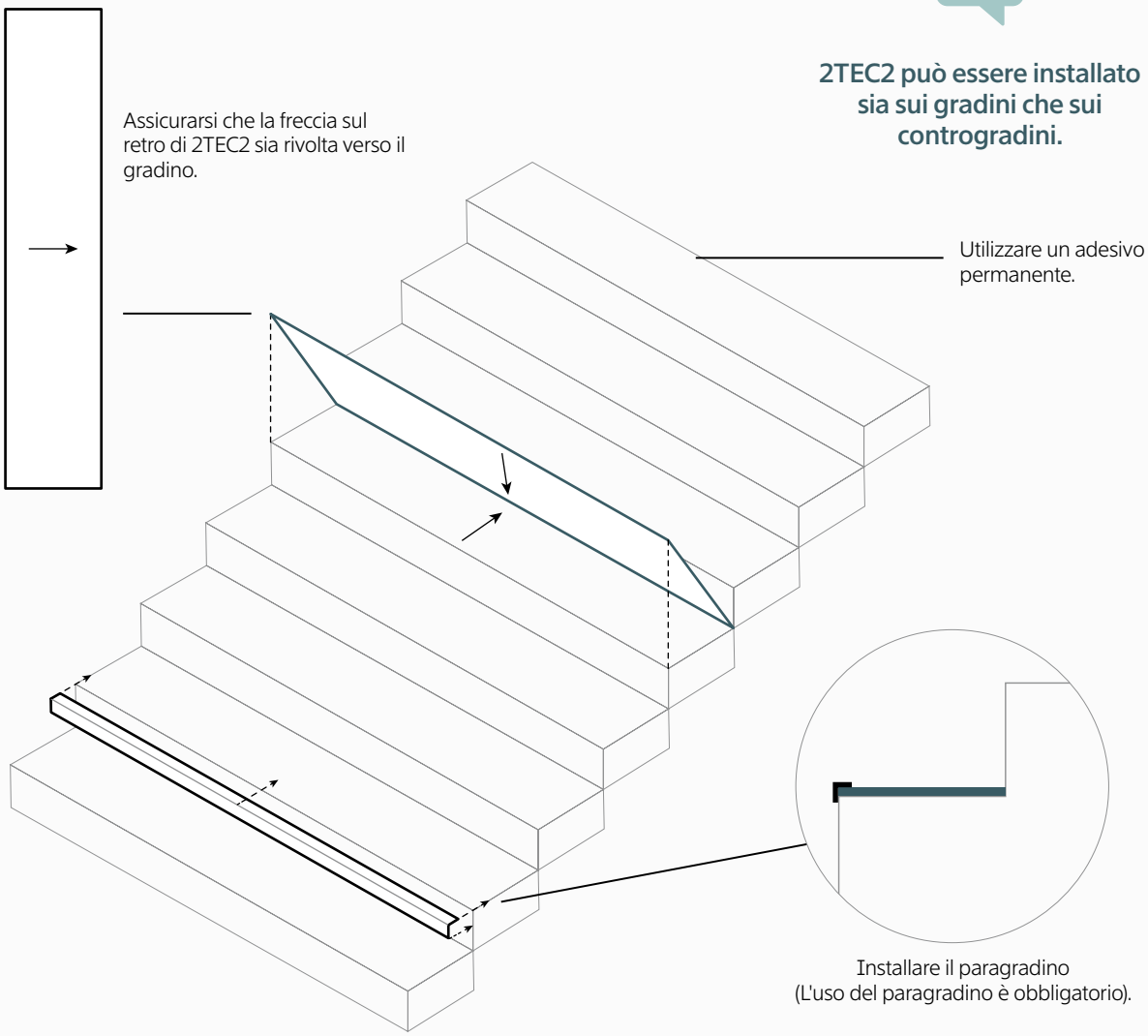
Prodotto Flintino - collezione Infinite

F. Scale

Come rivestire le scale con le piastrelle 2TEC2.

I rotoli non possono essere installati direttamente sulle scale, ma devono essere pretagliati in base alle dimensioni dei gradini prima di essere posizionati sulle scale.

2TEC2 può essere installato sia sui gradini che sui controgradini.



G. Dopo la posa

Subito dopo la posa, il pavimento deve essere protetto con una pellicola o un cartone, per evitare danni dovuti a lavori successivi alla posa.

Non utilizzare pellicole protettive autoadesive, perché la colla può penetrare tra i filati dello strato superiore.

La caduta di polvere, vernice e intonaco può danneggiare il pavimento in modo permanente. Oggetti appuntiti o pesanti possono danneggiare 2TEC2 in modo irreparabile. Evitare questo inconveniente utilizzando una protezione adeguata.

Panoramica degli schemi di posa di **piastrelle e listoni**

Lo schema di posa varia a seconda del progetto e viene scelto su specifica del cliente.
Per ogni consegna sulle scatole delle piastrelle è riportato questo schema.

Sono possibili i seguenti schemi di posa:

Nome della collezione;

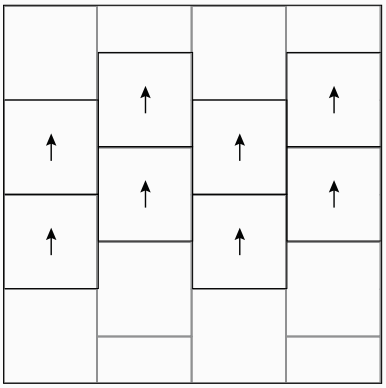
- **Strata:** A/B e AA/BB sfalsati casuali - Mix A/B sfalsato casuale - Bugnato A/B - Diamante A/B
- **Silva:** Sfalsato casuale - Spina di pesce
- **Infinite:** Bugnato - Mattone - Quarto di giro
- **Hybrid:** Bugnato - Mattone - Quarto di giro
- **Marble:** Monolitico - Quarto di giro
- **Desert:** Monolitico - Quarto di giro
- **Colourful:** Bugnato - Mattone - Quarto di giro
- **Cracked Earth:** Monolitico - Quarto di giro
- **Lustre:** Bugnato - Mattone - Quarto di giro
- **Stripes:** Mattone - Quarto di giro
- **Barcode:** Mattone - Quarto di giro
- **Alhambra:** Bugnato - Mattone - Monolitico
- **Palma:** Bugnato - Mattone - Monolitico

A. Forme standard

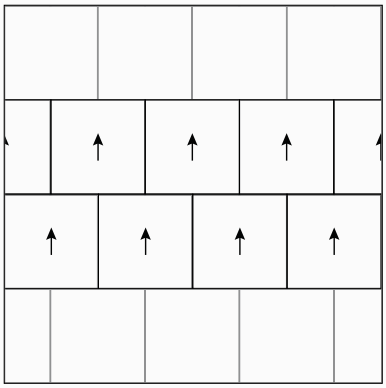
1. Schemi per piastrelle

Schemi di posa standard

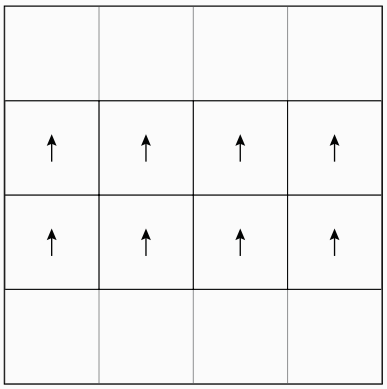
- **Collezioni: Hybrid, Infinite, Marble, Desert, Colourful, Cracked Earth, Lustre, Stripes, Barcode, Alhambra, Palma**
- **Standard: piastrelle 50 x 50 cm**
- **Gioco: Piastrelle 25 x 25 cm / 100 x 100 cm**



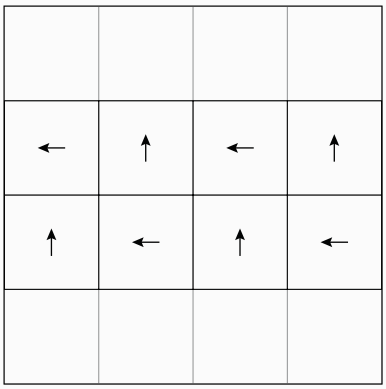
Bugnato



Mattone



Monolitico

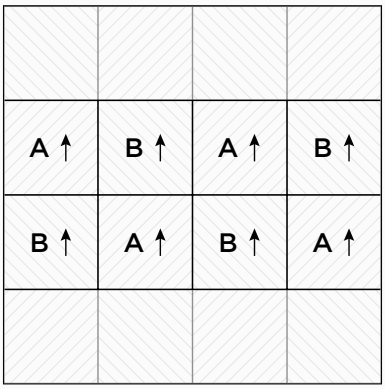


Quarto di giro

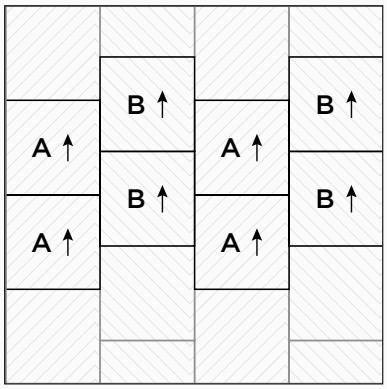
2. Schemi per la collezione Strata

Piastrelle

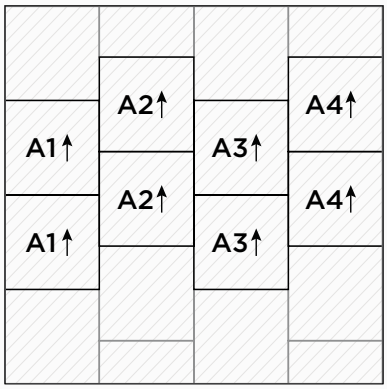
- Collezione: Strata
- Piastrelle 50 x 50 cm



Diamante A/B



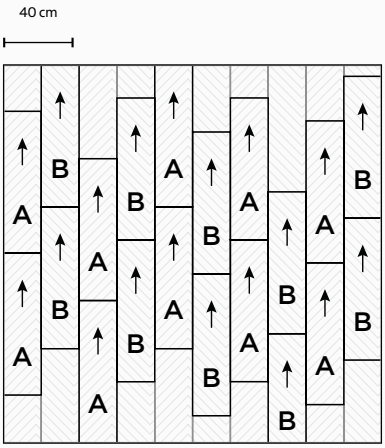
Bugnato A/B



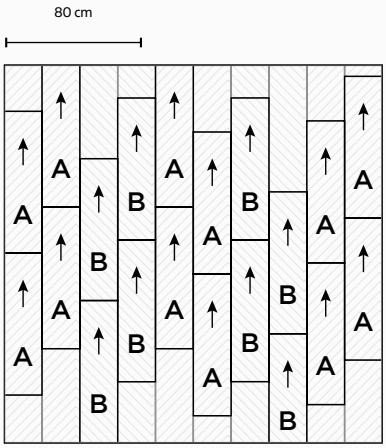
Ashlar A/A
* dà un effetto diagonale
** solo piastrelle A o solo piastrelle B
*** possibile anche con tavole A o B

Listoni

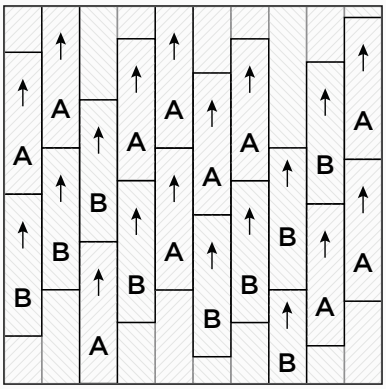
- Collezione: Strata
- Listoni 20 x 75 cm



A/B sfalsato casuale



Sfalsato casuale AA/BB



Sfalsato casuale Mix A/B

Le piastrelle e i listoni della collezione Strata sono disponibili in 2 varianti:
- A con design a linea ascendente
- B con design a linea discendente

Piastrella A

Piastrella B

Listone A

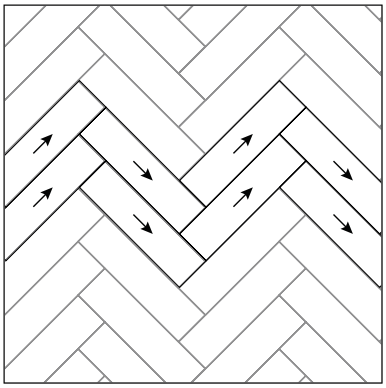
Listone B

*Per realizzare i diversi schemi di posa gli ordini devono contenere listoni o piastrelle 50% A e 50% B.

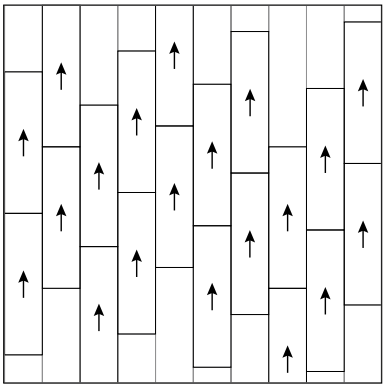
3. Schemi per la collezione Silva

Listoni

- Collezione: Silva
- Listoni 20 x 75 cm



Spina di pesce



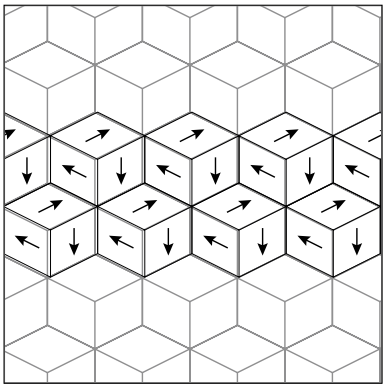
Sfalsato casuale

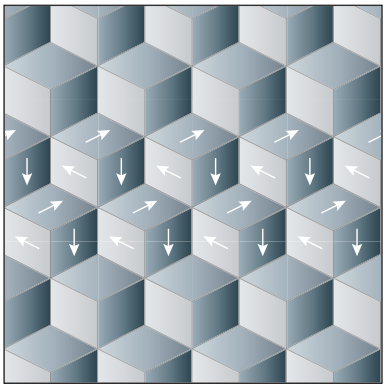
B. Giocare con le forme

Il nostro concetto di "Gioco" ti dà l'opportunità di creare qualcosa di bello e unico giocando con forme e tonalità. Di seguito puoi trovare alcune possibilità. 2TEC2 è a disposizione per consulenze personalizzate.

1. Diamante

- Gioco: Forma a diamante 37,53 x 65 cm

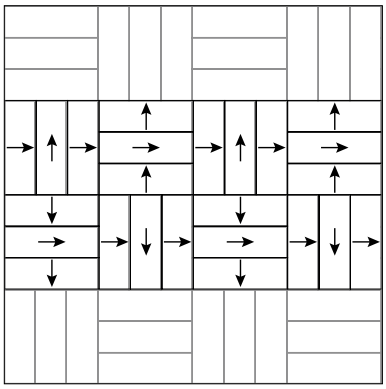




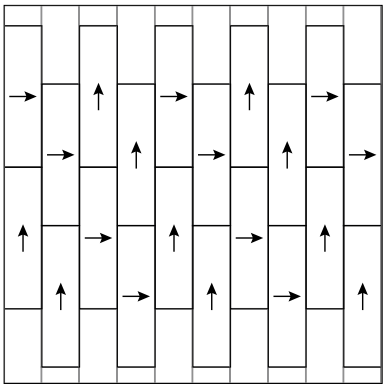
1 riferimento in 3 direzioni di orientamento può dare 3 tonalità di colore

2. Listoni

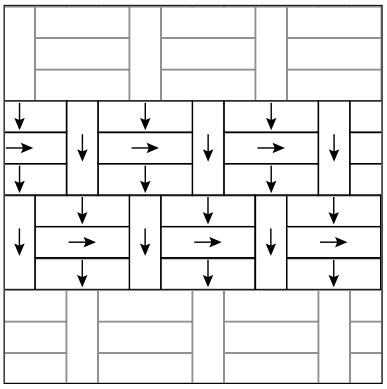
- Gioco: Listoni 22 x 66 cm



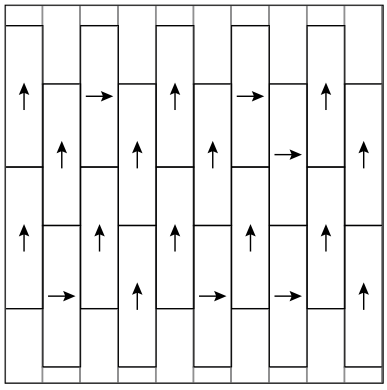
Schema 1



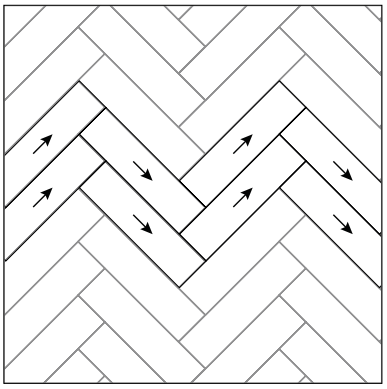
Schema 2



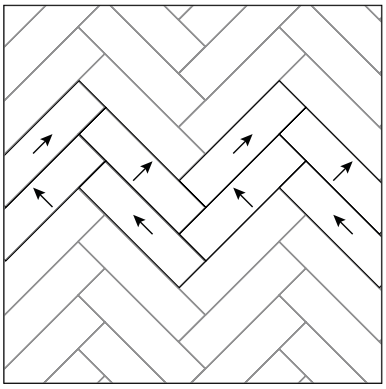
Schema 3



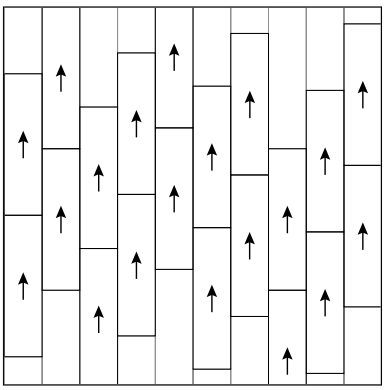
Schema 4



Spina di pesce



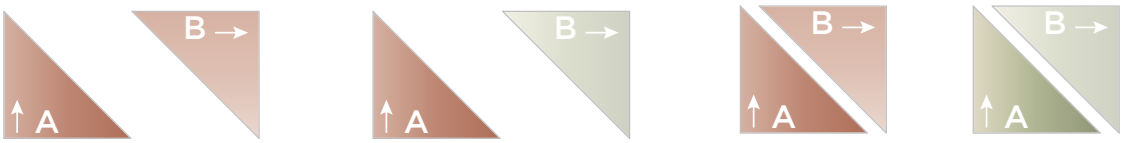
Spina di pesce

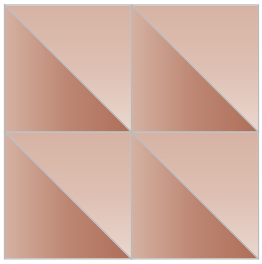


Sfalsato casuale

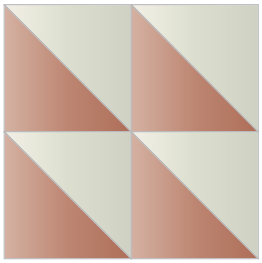
3. Triangolo

- **Gioco: Forma a triangolo 50 x 50 x 70,7 cm**

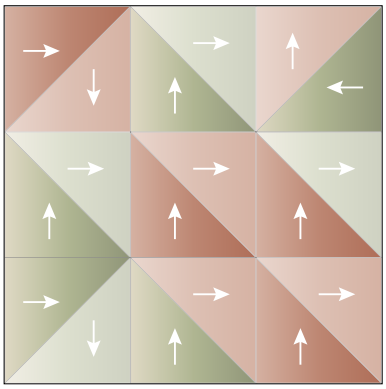




1 riferimento
1 colore di prodotto dà 2 tonalità di colore



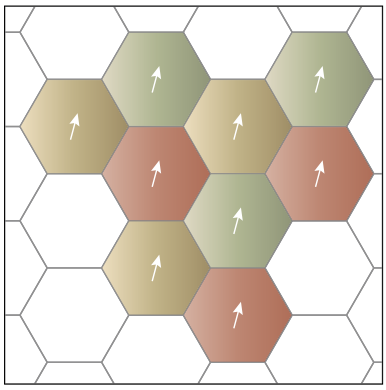
2 riferimenti
2 colori di prodotto dà 2 tonalità di colore



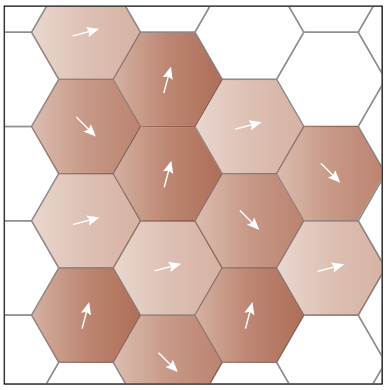
2 riferimenti
2 colori di prodotto danno 4 tonalità di colore

4. Esagono

- **Gioco: Forma esagonale 50 x 57,7 cm**



3 riferimenti
3 colori di prodotto nella stessa direzione danno 3 colori

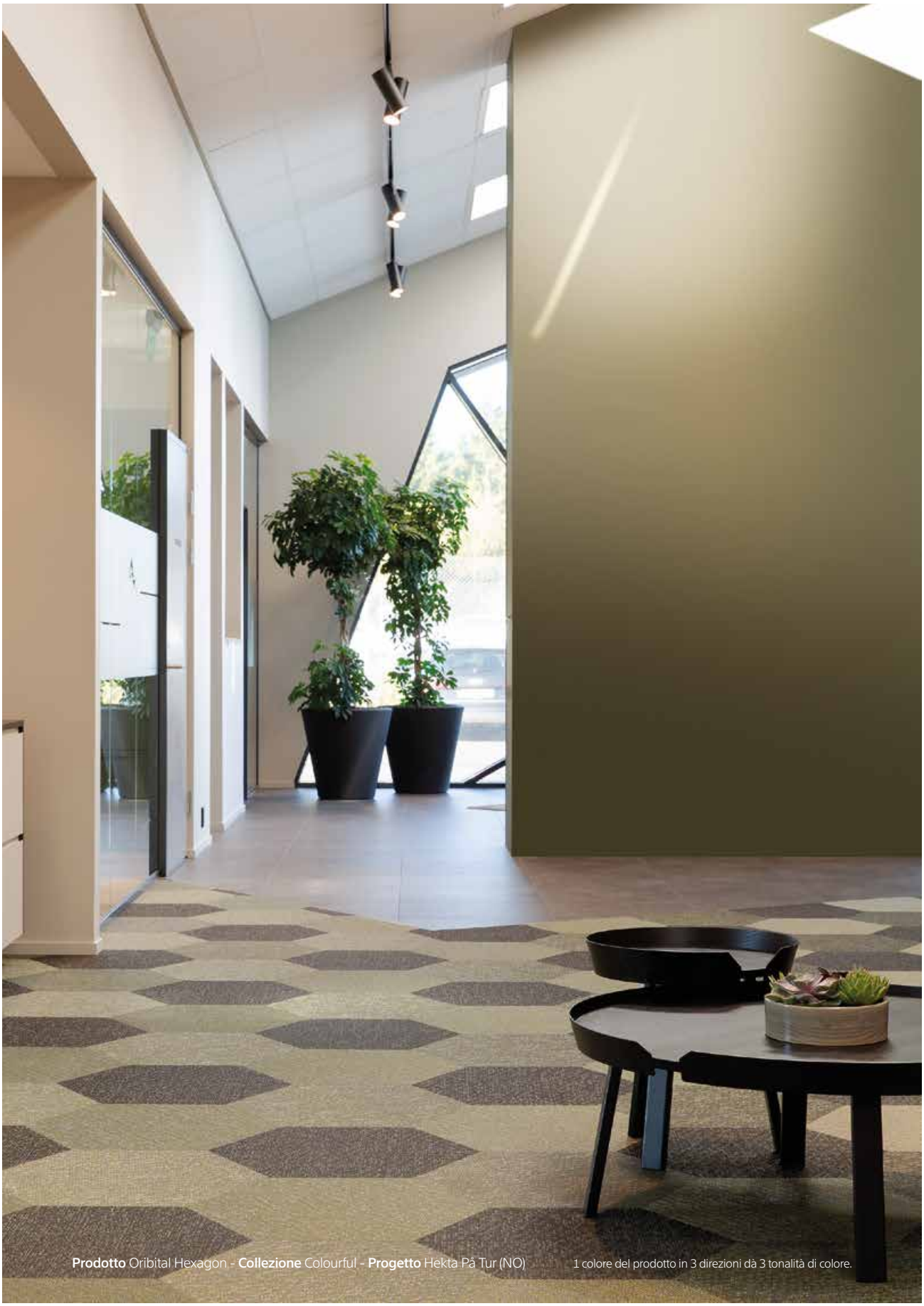


1 riferimento
1 colore di prodotto in varie direzioni danno 3 tonalità di colore

5. Quadrato

- **Gioco: Forme quadrate 25 x 25 cm / 100 x 100 cm**

  Fare riferimento agli schemi di posa standard delle quadrotte, come sopra riportato al punto A.



Prodotto Oribital Hexagon - **Collezione** Colourful - **Progetto** Hekta På Tur (NO)

1 colore del prodotto in 3 direzioni dà 3 tonalità di colore.

Adesivi consigliati per la posa di **2TEC2 26**

	ROTOLI (adesivo permanente)		PIASTRELLE E LISTONI (adesivo non permanente)	
Marchio	**Europa**	**Nord America**	**Europa**	**Nord America**
Uzin*	KE 2000S	KE 2000S	U2100	U2100
Bostik*	STIX A800 PREMIUM	LOCK A499 LOCK A699	A570 MULTITACK FIX A760 TECH	LOCK A799
Forbo	640 Eurostar Special 646 Eurostar Premium	–	542 Eurotack Plus	–
Adesivo Taylor	–	Pinnacle Resolute	Dynamic	
Thomsit* (PCI)	UK 840 T 410	–	T 435	T 425
Mapei	Area umida: Ultrabond Eco MS 4 LVT		Area asciutta: ULTRABOND ECO TACK TX+	Area asciutta: ULTRABOND ECO 811
	Area asciutta: Ultrabond Eco V4 Evolution"	Area asciutta: Ultrabond Eco 399		
F-Ball	Styccobond F48 plus Styccobond F48 plus		Styccobond F41	
WULFF	Multi-Coll Multi-Strong Power-Tack 100"	–	HV 9 Fixiergel	–
SHÖNOX	Schönox EmiClassic Schönox Protect		Schönox multifix	
WAKOL	WAKOL D 3308 Carpet Adhesive		WAKOL D 3110 Modular Flooring Fixation	

* Approuvé par l'UPEC

È possibile utilizzare anche altri tipi di adesivi.

Contatta 2TEC2 per un consiglio.

Buona fortuna con la posa del tuo pavimento!

Domande frequenti **FAQ**

Che cos'è una posa senza giunti visibili?

- Molti design possono essere installati senza giunti visibili. Ciò significa che sia i giunti terminali che quelli longitudinali sono difficilmente visibili, creando un effetto tela. Questo può essere fatto sia con piastrelle che con rotoli.

I giunti dei rotoli devono essere saldati a freddo dopo la posa?

- I giunti dei rotoli 2TEC2 non necessitano di essere saldati a freddo dopo la posa. Tuttavia, è consigliato quando i rotoli vengono installati in una stanza permanentemente umida, come un bagno. In questo caso la saldatura a freddo dei giunti può proteggere il sostrato dall'umidità.

2TEC2 è impermeabile?

- 2TEC2 è impermeabile: i filati non assorbono umidità e l'umidità non può penetrare nel prodotto.

2TEC2 può essere installato all'esterno?

- In determinate condizioni, 2TEC2 può essere installato all'esterno. Ogni ubicazione deve essere valutata individualmente. Contattaci per avere maggiori informazioni o una consulenza personalizzata.

Lo strato superiore in tessuto di 2TEC2 può scolorire?

- 2TEC2 è impeccabile in termini di solidità del colore. Anche dopo anni di utilizzo i filati mantengono il loro colore e sembrano come nuovi. Tuttavia, lo scolorimento può verificarsi sotto forma di “migrazione del colore” quando lo strato superiore viene portato a contatto prolungato con la gomma. Ciò è irreversibile.

E le sedie da ufficio con rotelle?

- Le rotelle delle sedie da ufficio possono essere realizzate con diverse materie prime. PA o PU non provocano scolorimento e possono essere utilizzati direttamente su 2TEC2. Se le rotelle sono in gomma, una piastra protettiva può impedire la migrazione del colore.

Si possono mettere oggetti pesanti sul 2TEC2?

- Sul 2TEC2 è possibile mettere oggetti pesanti. I filati non verranno danneggiati. Tuttavia, se gli oggetti pesanti vengono lasciati nello stesso posto per lungo tempo, possono lasciare un’impronta permanente. Questo può essere ridotto applicando un cappuccio in feltro sulle gambe del mobile. L'impronta sarà meno evidente. Spostare oggetti pesanti solo sollevandoli. Lo scivolamento può danneggiare lo strato superiore.

Quali sono le fibre bianche dopo il taglio di 2TEC2?

- Durante la posa delle piastrelle o dei rotoli è possibile che tra i giunti diventino visibili fibre bianche. Queste sono le fibre di vetro contenute nell'anima del filato. Si rompono e scompariranno quando la pavimentazione verrà messa in uso. Vuoi liberartene più velocemente? È possibile rimuovere le fibre prima di installare 2TEC2 oppure pulire il pavimento più volte di seguito con una macchina per la pulizia Duplex, una spazzola dura o un panno umido. Non utilizzare carta vetrata su 2TEC2 dopo la posa.

Come si comporta 2TEC2 su un massetto alcalino?

- Non installare 2TEC2 su un massetto con pH alcalino > 10, per evitare danni.

Qual è la temperatura perfetta del punto di rugiada dell'aria interna in caso di raffreddamento a pavimento?

- Per evitare la formazione di condensa sul pavimento, la temperatura superficiale del pavimento dovrebbe essere mantenuta qualche grado al di sopra della temperatura del punto di rugiada dell'aria ambiente. Questo può essere calcolato in qualsiasi circostanza: Td = T - ((100 - UR)/5). Per una temperatura interna di 23 °C e un'umidità relativa del 50%, il punto di rugiada dell'aria interna è 13 °C.

È possibile installare 2TEC2 su riscaldamento a pavimento?

- 2TEC2 può essere installato su riscaldamento a pavimento. Controllare sempre che il riscaldamento a pavimento sia un circuito ermeticamente chiuso e che non vi siano perdite. Spegnere il riscaldamento a pavimento 48 ore prima di iniziare la posa. Attendere fino a 72 ore dopo la posa per riaccendere il riscaldamento a pavimento. La temperatura massima consentita per il riscaldamento a pavimento è di 30 °C.

2TEC2 può essere installato in cucine o sale da pranzo?

- 2TEC2 può essere installato in cucine o sale da pranzo. Tuttavia, ricorda di fare attenzione alle cadute di cibo. Devono essere rimosse il più rapidamente possibile, perché le macchie di grasso possono causare scolorimenti permanenti.

La nostra **garanzia**

Garanzia

- Nei progetti di grandi dimensioni è possibile allestire prima una piccola area con 2TEC2 in una presentazione simulata per poi prendere la decisione finale.
- Le piastrelle con difetti visibili non possono essere ritirate dopo il taglio o la posa.
- Il mancato rispetto delle istruzioni di posa renderà nulla la garanzia. Tutti gli impegni assunti da 2TEC2/Le Tissage d'Arcade S.A. sono soggetti alle nostre condizioni generali.
- 2TEC2 offre una garanzia di 15 anni per il normale uso commerciale. E una garanzia di 5 anni per uso commerciale intenso.
- Vedi garanzia e condizioni di vendita.
- Avviso importante: Si prega di notare che decliniamo ogni responsabilità per le garanzie relative ai prodotti consigliati. Le questioni di garanzia sono di esclusiva competenza del produttore del prodotto e del professionista coinvolto.

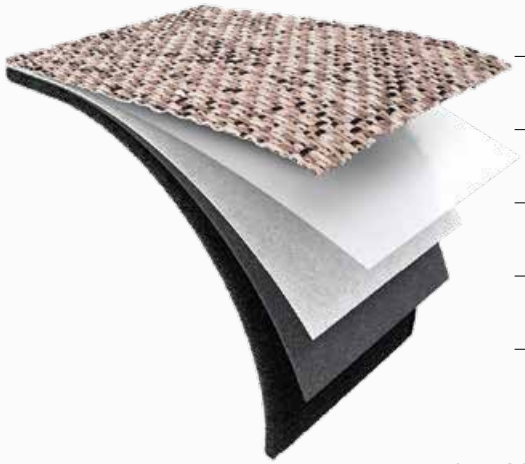
Il vostro programma di installazione personalizzato 2TEC2

Per ogni ordine, 2TEC2 fornisce un programma di installazione dettagliato e personalizzato, che tiene conto della collezione di riferimento scelta, del modello di installazione e del lotto di tintura assegnato. Queste informazioni personalizzate vengono aggiunte alla vostra spedizione.

Al momento della pubblicazione, tutti i dettagli contenuti in questa brochure erano corretti.
2TEC2 si riserva il diritto di aggiornare le informazioni in qualsiasi momento, grazie al nostro continuo sviluppo e perfezionamento delle soluzioni di pavimentazione 2TEC2.
Contatta il nostro servizio clienti o il reparto vendite per gli ultimi aggiornamenti.

Pavimenti high-tech **installati alla perfezione.**

Prodotto Silica - **Collezione** Strata - **Schema di posa** Bugnato



Strato in tessuto

Strato di pre-rivestimento

Strato di fibra di vetro

Strato di rivestimento di base

Strato di feltro acustico

2TEC2 è un rivestimento per pavimenti in tessuto ad alta tecnologia. Lo strato superiore in tessuto fornisce una struttura 3D in vinile. Il supporto è costituito da feltro ricavato da PET riciclato e conferisce a 2TEC2 eccellenti proprietà acustiche.

2TEC2 offre una vasta collezione: c'è un'ampia scelta di design, colori, forme e qualità.

La posa del pavimento 2TEC2 deve essere eseguita da un professionista per garantire una posa bella come si conviene ai nostri pavimenti.

In caso di dubbi, un team tecnico è sempre disponibile per una consulenza presso 2TEC2.

Prodotto Emerald - **Collezione** Hybrid - **Schema di posa** Bugnato

2tec2®
high tech flooring

Sede e showroom
(Su appuntamento)

Le Tissage S.A.
Chaussée d'Aelbeke 284
7700 Mouscron
+32 56 85 47 47
sales@2tec2.com
2tec2.com

2TEC2® is a registered brand of Le Tissage S.A.

0425