

# vertisolfloor

fitnice\_

GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE: SHAPES

Il seguente documento è una guida rapida della messa in posa di **vertisolfloor** shapes:

- Planks
- Diamonds: consigliabile soltanto per le aree di un massimo di 120m<sup>2</sup>

## **1.- VERIFICA E PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE**

La superficie su cui si posa **vertisolfloor** deve essere pulita, asciutta, piana, senza fessure né imperfezioni.

L'umidità della superficie è determinata dalla normativa CEN/TS 14472-4:2003, e dipende da ogni paese.

Se la superficie su cui poseremo il prodotto non possiede le caratteristiche precedentemente indicate, sarà necessario trattarlo prima della posa.

- Pulire con cura la superficie aspirandola per eliminare qualsiasi traccia di polvere. Si devono eliminare tutti i resti dei pavimenti precedenti.
- Applicare la primerizzazione. Il tempo di asciugatura e la metodologia di applicazione saranno indicati dal fabbricante.
- Applicare l'autolivellante. Il tempo di asciugatura e la metodologia di applicazione sarà indicato dal fabbricante.

I passi b e c, non sono applicabili in caso di posa su pavimento tecnico metallico.

In caso di pavimento tecnico in legno, applicare sempre la primerizzazione prima di incollare.

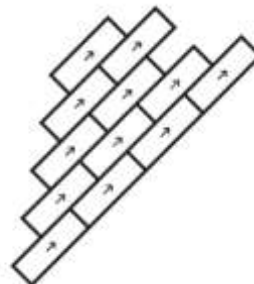
## **2.- INSTALLAZIONE PERMANENTE DI SHAPES**

### **2.1.- PLANKS**

La messa in posa di **vertisolfloor** PLANKS deve essere realizzata come indicato nelle immagini:



Planks 1



Planks 2

Eeguire due assi sul piano di posa della stanza: il primo perpendicolare all'ingresso principale, il secondo perpendicolare al primo come mostrato nell'immagine 1, questa seconda linea deve stare almeno a 75 cm dalla parete.

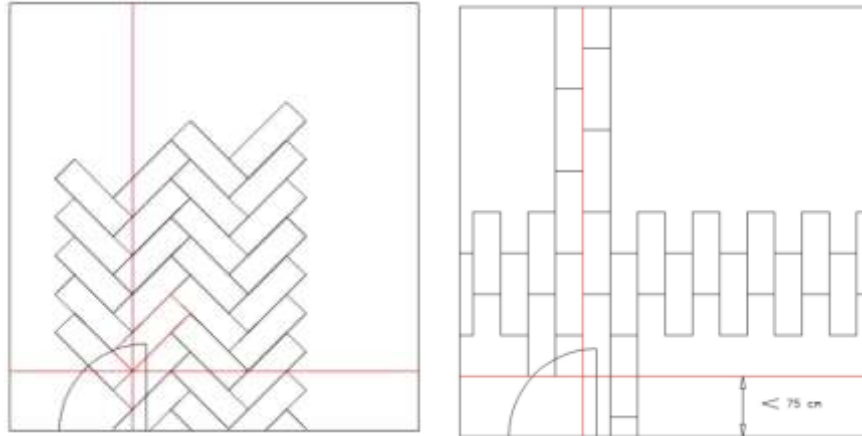
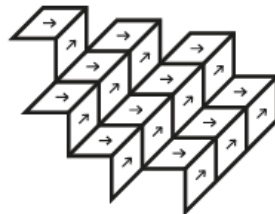


Immagine 1 Assi del piano di posa

La posa di Planks inizierà all'intersezione dei due assi a ventaglio (Immagine 1)

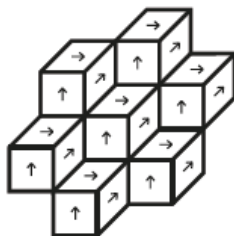
## 2.2.- DIAMONDS

La posa di **vertisolfloor** DIAMONDS deve essere realizzata come indicato nelle immagini:

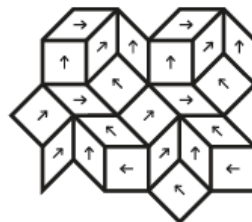


D1

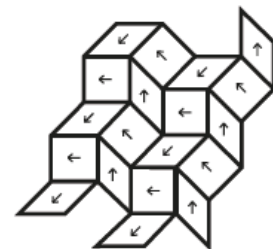
- Combinazione diamonds + quadrotta



SD1

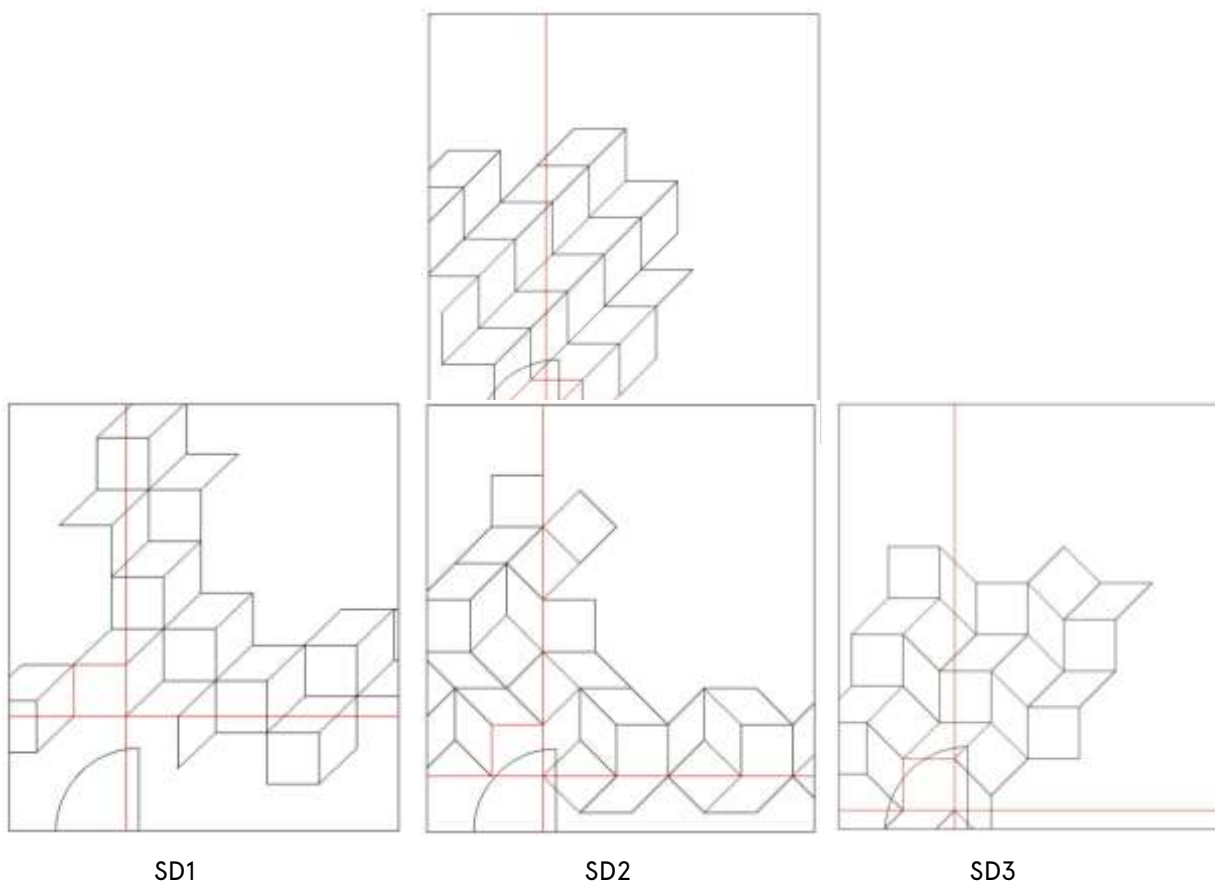


SD2



SD3

Realizzare due assi sul piano di posa della stanza, il primo perpendicolare all'ingresso principale, il secondo perpendicolare al primo come mostrato nell'immagine:



La posa dei formati SD1 Canvas, SD2 Canvas e SD3 Canvas inizierà con la messa in posa di una mattonella quadrotta all'intersezione dei due assi, vedere immagine:

La superficie massima su cui si può effettuare la posa con diamonds o diamonds + quadrotte è di 120m<sup>2</sup>

Sulla parte posteriore di ogni shapes **vertisolfloor** è presente una freccia che ne indica il senso.

**vertisolfloor** non è responsabile dei reclami per quanto riguarda l'aspetto estetico nei casi in cui la posa delle quadrotte sia stata fatta in un unico senso. Se si desidera un aspetto uniforme si consiglia di scegliere il formato rotondo

L'applicazione dell'adesivo si effettuerà sul piano di posa, seguendo le istruzioni del fabbricante per quanto riguarda il tempo di asciugatura dell'adesivo e la metodologia di applicazione. È molto importante non lasciare nessuna parte della superficie senza adesivo.

Sulle linee di fuga delle mattonelle bisogna passare il rullo.



Una volta coperta la superficie centrale dell'abitazione si procederà alla posa delle shapes del perimetro.

Terminata la posa bisogna passare il rullo di pressione (minimo 50kg). Si consiglia di effettuare questa azione dal centro della stanza verso il perimetro (per la messa in posa su grandi superfici, passare il rullo a mano a mano che si posano le zone).



### **3.- INSTALLAZIONE DI SHAPES AUTOPORTANTI: SOLO PLANKS**

Il formato DIAMOND non è applicabile per la posa su pavimento tecnico

**È molto importante assicurarsi che i pannelli del pavimento tecnico siano livellati tra loro.**

La posa deve essere effettuata muovendo il plank alcuni centimetri dalla linea di fuga del pavimento tecnico.

L'applicazione dell'adesivo si effettuerà sul piano di posa, seguendo le istruzioni del fabbricante per quanto riguarda il tempo di asciugatura dell'adesivo e la metodologia di applicazione.

Sulle linee di fuga delle quadrotte bisogna passare il rullo.



Una volta coperta la superficie centrale dell'abitazione si procederà alla posa delle mattonelle del perimetro:

Se il pavimento tecnico non va da parete a parete, si devono porre dei profili sui bordi del pavimento tecnico, onde evitare lo spostamento del materiale posato.

Terminata la posa bisogna passare il rullo di pressione (minimo 50kg). Si consiglia di effettuare questa azione dal centro della stanza verso il perimetro (per la messa in posa su grandi superfici, passare il rullo a mano a mano che si posano le zone).



#### **4.- CONSIGLI PER IL DOPO MESSA IN POSA**

Finita la posa **vertisolfloor** consiglia di non transitare prima che l'adesivo si sia asciugato completamente.

I tempi consigliati sono i seguenti:

- 24 ore per il transito di persone
- 48 ore per la collocazione dei mobili

È molto importante non trascinare carichi pesanti a contatto con **vertisolfloor** poiché possono provocare danni irreparabili alla pavimentazione.

Prima di iniziare a usare normalmente **vertisolfloor** bisogna eliminare qualsiasi resto di polvere e particelle che si siano depositate sul pavimento come conseguenza del processo di costruzione (sabbia, cemento o altre particelle aggressive). Dopo l'aspirazione, pulire il pavimento con acqua tiepida e sapone neutro.

Una volta pulito, coprire e proteggere **vertisolfloor** per prevenire che si sporchi durante i lavori di costruzione di altri professionisti. La scelta migliore è sempre quella d'effettuare la posa di **vertisolfloor**, se possibile, dopo la conclusione di tutti gli altri lavori.

#### **IMPORTANTE:**

- Le scatole delle SHAPES devono rimanere sempre in posizione orizzontale, non conservare in posizione verticale.
- **vertisolfloor** è un prodotto tessile per la sua struttura irregolare può presentare variazioni di tono
- Collocare nello stesso spazio il materiale dello stesso lotto di fabbricazione. Si consiglia di mischiare il materiale di varie scatole durante la posa.
- **vertisolfloor** non accetta restituzioni di materiale dopo la messa in posa.
- Non usare nastro adesivo doppio in sostituzione delle colle consigliate da **vertisolfloor**

**PRODOTTI CONSIGLIATI DA vertisolfloor**

**PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO**

PRIMERIZZAZIONE: PRIMER G, MAPEI  
AUTOLIVELLANTE: ULTRAPLAN, MAPEI

**ADESIVI:**

- Ultrabond ECO4 LVT	MAPEI
- Eco V4 SP	MAPEI
- Multi Coll	WULFF
- Thomsit 188E	HENKEL
- SLC ECO r3	KERAKOLL
- Primacola C-15	RAYT
- F-44	F-BALL
- Miplafix-300	BOSTIK
- Miplafix-400	BOSTIK
- Miplafix-800	BOSTIK
- Power Elastic	BOSTIK
- Sadertak V6	BOSTIK
- Eurocol 540	FORBO
- Eurocol 640	FORBO

**ADESIVI NON PERMANENTI (SHAPES, PLANKS LL, per pavimenti sopraelevati)**

- Ultrabond ECO FIX	MAPEI
- F-41	F-BALL
- Nogliss	BOSTIK
- WA-25	COLLAK
- Thomsit T425	HENKEL
- Uzin U 1000	UZIN
- Eurocol 542	FORBO

Seguire sempre le indicazioni del fabbricante dell'adesivo.

# vertisolfloor

fitnice\_

GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE:  
QUADROTTE



La presentazione del materiale **vertisolfloor** in quadrotte è la seguente:

- Quadrotta permanente: 20 mattonelle per scatola (50x50cm): 5m<sup>2</sup>
- Quadrotta autoportante (a seconda del modello): 16-18 mattonelle per scatola (50x50cm): 4m<sup>2</sup>-4.5m<sup>2</sup>

### 1.- VERIFICA E PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

La superficie su cui si installa **vertisolfloor** deve essere pulita, asciutta, piana, senza fessure né imperfezioni.

L'umidità della superficie deve essere inferiore all'85% HR, o il massimo specificato da ogni paese in funzione del metodo impiegato.

Se la superficie su cui installeremo il prodotto non possiede le caratteristiche precedentemente indicate, sarà necessario trattarlo prima della posa.

a) Pulire con cura la superficie aspirandola per eliminare qualsiasi traccia di polvere. Si devono eliminare tutti i resti dei pavimenti precedenti.

b) Applicare la primerizzazione. Il tempo di asciugatura e la metodologia di applicazione saranno indicati dal fabbricante.

c) Applicare l'autolivellante. Il tempo di asciugatura e la metodologia di applicazione saranno indicati dal fabbricante.

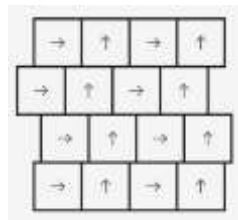
I passi b e c, non sono applicabili in caso di posa su pavimento tecnico metallico.

In caso di pavimento tecnico in legno, applicare sempre la primerizzazione prima di incollare.

### **2.- POSA DI MATTONELLE PERMANENTI**

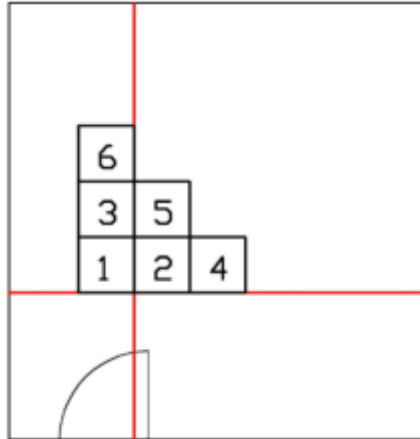
La posa di **vertisolfloor** deve essere realizzata sempre a scacchiera.

Sulla parte posteriore di ogni quadrotta **vertisolfloor** è presente una freccia che ne indica il senso.



**vertisolfloor** non è responsabile dei reclami per quanto riguarda l'aspetto estetico nei casi in cui la posa delle mattonelle sia stata fatta in un unico senso. Se si desidera un aspetto uniforme si consiglia di scegliere il formato rotolo

2.1- Eseguire due assi sul piano di posa della stanza, il primo perpendicolare all'ingresso principale, il secondo perpendicolare al primo come mostrato nell'immagine:



2. 2.- La posa della quadrotta inizierà all'intersezione dei due assi a ventaglio, vedere immagine.

L'applicazione dell'adesivo si effettuerà sul piano di posa, seguendo le istruzioni del fabbricante per quanto riguarda il tempo di asciugatura dell'adesivo e la metodologia di applicazione. È molto importante non lasciare nessuna parte della superficie senza adesivo.

Sulle linee di fuga delle mattonelle bisogna passare il rullo.



2.3.- Una volta coperta la superficie centrale dell'abitazione si procederà alla posa delle quadrotte del perimetro:

- Collocare la quadrotta da tagliare sull'ultima quadrotta installata.
- Collocarne una terza, come riferimento, appoggiata alla parete
- Marcare con un taglierino la quadrotta da tagliare lungo il bordo di quella di riferimento
- Tagliare nettamente la quadrotta da posare (in rosso)
- Applicare l'adesivo sulla zona di posa delle quadrotte tagliate e posarle a loro posto



## GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE **vertisolfloor** QUADROTTE

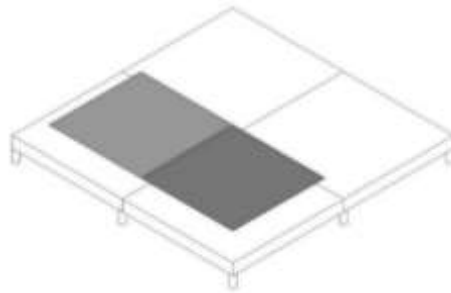
2. 4.- Terminata la posa bisogna passare il rullo di pressione (minimo 50kg). Questa azione deve essere effettuata dal centro della stanza verso il perimetro. (Per la posa in grandi superfici passare il cilindro a mano a mano che si posano le zone).



### **3. POSA DI QUADROTTE AUTOPORTANTI**

**È molto importante assicurarsi che i pannelli del pavimento tecnico siano livellati tra loro.**

3.1.- La posa deve essere effettuata muovendo la quadrotta alcuni centimetri dalla fuga del pavimento tecnico, vedere immagine



3.2.- L'applicazione dell'adesivo si effettuerà sul piano di posa, seguendo le istruzioni del fabbricante per quanto riguarda il tempo di asciugatura dell'adesivo e la metodologia di applicazione.

Non diluire mai l'adesivo in acqua.

Rispettare il tempo stabilito dal fabbricante per l'asciugatura dell'adesivo prima della posa delle quadrotte.

Sulle linee di fuga delle quadrotte bisogna passare il rullo.

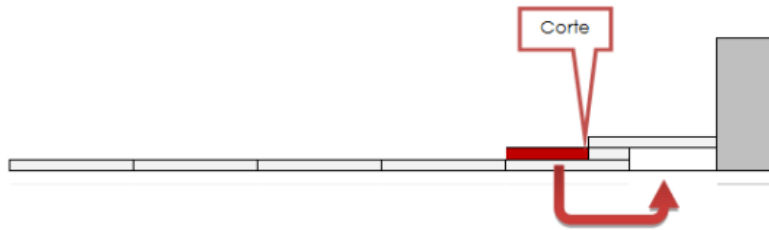


3.3.- Una volta coperta la superficie centrale dell'abitazione si procederà alla posa delle quadrotte del perimetro:

- Collocare la quadrotta da tagliare sull'ultima quadrotta installata.
- Collocarne una terza, come riferimento, appoggiata alla parete
- Marcare con un taglierino la quadrotta da tagliare lungo il bordo di quella di riferimento
- Tagliare nettamente la quadrotta da posare (in rosso)

## GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE **vertisolfloor** QUADROTTE

Applicare l'adesivo sulla zona di posa delle quadrotte tagliate e posarle a loro posto



Se il pavimento tecnico non va da parete a parete, si devono porre dei profili sui bordi del pavimento tecnico, onde evitare lo spostamento del materiale posato.

3.4.- Terminata la posa bisogna passare il rullo di pressione (minimo 50kg). Questa azione deve essere effettuata dal centro della stanza verso il perimetro

(Per la posa in grandi superfici passare il cilindro a mano a mano che si posano le zone).



### 4.- CONSIGLI PER IL DOPO POSA

Finita la posa **vertisolfloor** consiglia di non transitare prima che l'adesivo si sia asciugato completamente. I tempi consigliati sono i seguenti:

- 24 ore per il transito di persone
- 48 ore per la collocazione dei mobili

È molto importante non trascinare carichi pesanti a contatto con **vertisolfloor** poiché possono provocare danni irreparabili alla pavimentazione.

Prima di iniziare a usare normalmente **vertisolfloor** bisogna eliminare qualsiasi residuo di polvere e particelle che si siano depositate sul pavimento come conseguenza del processo di costruzione (sabbia, cemento o altre particelle aggressive). Dopo l'aspirazione, pulire il pavimento con acqua tiepida e sapone neutro.

Una volta pulito, coprire e proteggere **vertisolfloor** per prevenire che si sporchi durante i lavori di costruzione di altri professionisti. La scelta migliore è sempre quella di effettuare la posa di **vertisolfloor**, se possibile, dopo la conclusione di tutti gli altri lavori.

---

**IMPORTANTE:**

- Le scatole delle quadrotte devono rimanere sempre in posizione orizzontale, non conservare in posizione verticale.
-

# vertisolfloor

fitnice\_

GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE vertisolfloor: ROTOLO

Il presente documento è una guida rapida per la messa in posa dei rotoli **vertisolfloor**

### **1.- VERIFICA E PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE**

La superficie su cui si installa **vertisolfloor** deve essere pulita, asciutta, piana, senza fessure né imperfezioni.

Se la superficie su cui installeremo il prodotto non possiede le caratteristiche precedentemente indicate, sarà necessario trattarlo prima della posa.

- a) Pulire con cura la superficie aspirandola per eliminare qualsiasi traccia di polvere. Si devono eliminare tutti i resti dei pavimenti precedenti.
- b) Applicare la primerizzazione. Il tempo di asciugatura e la metodologia di applicazione saranno indicati dal fabbricante.
- c) Applicare l'autolivellante. Il tempo di asciugatura e la metodologia di applicazione saranno indicati dal fabbricante.

L'umidità della superficie è determinata dalla normativa CEN/TS 14472-4:2003, e dipende dal paese.

### **2.- MESSA IN POSA**

Prima di posare il materiale, bisogna lasciarlo steso per un minimo di 24 ore sul luogo su cui verrà posato.

Il rotolo dovrà essere disposto perpendicolarmente all'entrata della luce. Tagliare i teli calcolando che bisogna lasciare un extra di 2.5 cm a ogni lato per accavallare ai teli adiacenti.

Verificare che i teli siano posati nello stesso senso indicato dalle frecce sul backing.

Applicazione della colla:

1. Alzare la metà del telo di **vertisolfloor** tagliata (lato lungo per tagli inferiori ai 2 metri, e lato corto per tagli superiori ai 2 m) e applicare l'adesivo sulla superficie libera. Per quanto riguarda l'applicazione dell'adesivo, seguire le indicazioni del fabbricante.



## GUIDA RAPIDA D'INSTALLAZIONE vertisolfloor ROTOLO

2. Attendere che l'adesivo asciughi, rispettando le istruzioni del fabbricante. Una volta preparato l'adesivo, posare la parte del rivestimento che si è alzata sulla superficie incollata. Alzare quindi la seconda metà e procedere allo stesso modo. Distribuire con cura l'adesivo nella zona a metà fra le due parti del telo.
3. Nella posa di teli adiacenti, la striscia sarà accavallata sulla precedente di 5 cm. Ciò è necessario per poter procedere al sovrataglio previo e alla saldatura fredda.
4. Una volta posato il rivestimento e prima del taglio dei giunti, pressare tutta la superficie con un rullo di pressione (minimo 50 kg) allo scopo di intensificare il contatto tra l'adesivo e **vertisolfloor** e anche per eliminare eventuali bolle d'aria. Si consiglia iniziare dal centro verso le estremità di ogni striscia.



5. Realizzare la giunta, utilizzando il kit di messa in posa **vertisolfloor** e di saldatura a freddo:
  - Doppio Taglio: Eliminare resti di adesivo e collocare un righello per il taglio alla metà dei due teli sovrapposti. Utilizzare un taglierino con un righello per il taglio contemporaneo delle due strisce. Eliminare l'eccedente e passare il rullo.



- La saldatura a freddo si dovrà effettuare una volta che l'adesivo si sia raffreddato. Proteggere la giunzione con il nastro adesivo di 5 cm minimo e passare il rullo di silicone per fissare l'adesivo di carta a **vertisolfloor** seguendo i rilievi del telo.





## INSTALLAZIONE **vertisolfloor** ROTOLO

Tagliare il nastro adesivo con un taglierino dove c'è la giunta. Agitare il contenitore del liquido da applicare e inserire il terminale in profondità nella giunzione. Scorrere il terminale lungo la giunta mentre si mantiene la pressione del contenitore per il dosaggio regolare del prodotto. Lasciare asciugare per almeno 30 minuti e ritirare il nastro adesivo.

6. Terminata la posa bisogna passare di nuovo il rullo di pressione (minimo 50kg). Si consiglia di effettuare questa azione dal centro della stanza verso il perimetro (per la messaggio in posa su grandi superfici, passare il rullo a mano a mano che si posano le zone).

### 3.- CONSIGLI PER IL DOPO MESSA IN POSA

Finita la posa **vertisolfloor**® consiglia di non transitare prima che l'adesivo si sia asciugato completamente.

I tempi consigliati sono i seguenti:

- 24 ore per il transito di persone
- 48 ore per la collocazione dei mobili

È molto importante non trascinare carichi pesanti a contatto con **vertisolfloor** poiché possono provocare danni irreparabili alla pavimentazione.

Prima di iniziare a usare normalmente **vertisolfloor** bisogna eliminare qualsiasi resto di polvere e particelle che si siano depositate sul pavimento come conseguenza del processo di costruzione (sabbia, cemento o altre particelle aggressive). Dopo l'aspirazione, pulire il pavimento con acqua tiepida e sapone neutro.

Una volta pulito, coprire e proteggere **vertisolfloor** per prevenire che si sporchi durante i lavori di costruzione di altri professionisti. La scelta migliore è sempre quella di effettuare la posa di **vertisolfloor**, se possibile, dopo la conclusione di tutti gli altri lavori.

**IMPORTANTE:**

- I rotoli di **vertisolfloor** non devono essere posti in posizione verticale.
- Il trasporto dei rotoli deve essere effettuato con attenzione e con i mezzi adeguati per non danneggiare il materiale.
- **vertisolfloor** non deve mai essere arrotolato su se stesso senza tubo
- **vertisolfloor** è un prodotto tessile e per la sua struttura irregolare può presentare variazioni di tonalità, tali variazioni non verranno considerate reclami del prodotto.
- Collocare nello stesso spazio il materiale dello stesso lotto di fabbricazione. **vertisolfloor** non accetta restituzioni di materiale dopo la posa.
- NON usare nastro adesivo doppio in sostituzione delle colle consigliate da **vertisolfloor**

**ADESIVI CONSIGLIATI**

---

Gli adesivi sottoelencati sono stati testati e approvati per la posa del rivestimento del pavimento **vertisolfloor**.

**PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO**

Primerizzazione: Primer G, MAPEI

Autolivellante Ultraplan, MAPEI

**ADESIVI:**

- |                      |          |
|----------------------|----------|
| - Ultrabond ECO4 LVT | MAPEI    |
| - Eco V4 SP          | MAPEI    |
| - Multi Coll         | WULFF    |
| - Thomsit 188E       | HENKEL   |
| - SLC ECO r3         | KERAKOLL |
| - Primacola C-15     | RAYT     |
| - F-44               | F-BALL   |
| - Miplafix-300       | BOSTIK   |
| - Miplafix-400       | BOSTIK   |
| - Miplafix-800       | BOSTIK   |
| - Power Elastic      | BOSTIK   |
| - Sadertak V6        | BOSTIK   |
| - Eurocol 540        | FORBO    |
| - Eurocol 640        | FORBO    |

Seguire sempre le indicazioni del fabbricante dell'adesivo