



LIVE STONE
Pietre e Mattoni Ecologici®



Manuale d'installazione
linea W



MANUALE D'INSTALLAZIONE PER PANNELLI SENZA SUPPORTO

INTRODUZIONE

La bellezza dei pannelli della Wood Collection non è limitata alla loro apparenza, infatti sono stati attentamente disegnati affinché qualsiasi decoratore privato o professionista possa realizzare una finitura ed un lavoro a regola d'arte. Questo manuale farà da guida per il procedimento di installazione in soli 5 semplici step.

TRE CONSIGLI IMPORTANTI

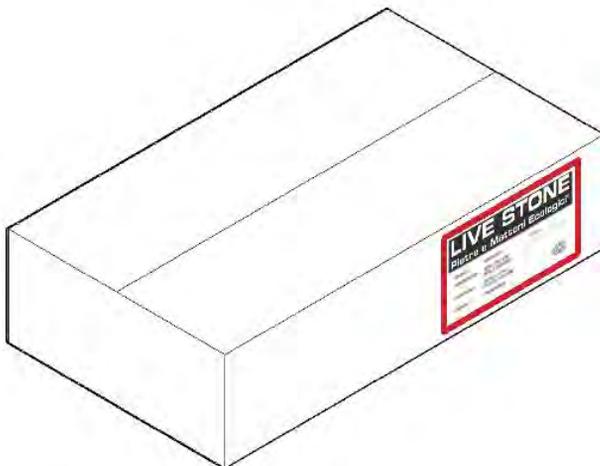
- 1) Dipingere di nero il muro ricevente o la superficie di posa.
 - 2) Posizionare più pannelli per terra simulando una posa su parete.
 - 3) Posare i pannelli sulla superficie di posa, sfalsando la posizione dei pannelli (posa a correre).
- Troverai queste regole chiaramente evidenziate in grassetto più avanti nel manuale di installazione.

RESPONSABILITA' DEL PROPRIETARIO/INSTALLATORE

Tutti i pannelli della Wood Collection sono meticolosamente ispezionati, tuttavia sono realizzati a mano ed i legni naturali da recupero impiegati possono avere colori, sfumature e spessori diversi. Tali caratteristiche non sono da ritenersi oggetto di contestazione. È responsabilità esclusiva del posatore, verificare l' idoneità di tutti i pannelli prima dell'installazione. Nell'eventuale raro caso che si riscontrino dei difetti, visibili in almeno 2 mq di materiale rispetto a quanto visionato nei campioni del venditore, non posare il pannello e contattare immediatamente il rivenditore. Installare dei pannelli visibilmente difettosi è sconsigliabile poiché non si accetta la restituzione di questi una volta installati. La responsabilità del produttore si limita esclusivamente alla sostituzione del prodotto e non comprende eventuali ulteriori spese di trasporto, rimozione, installazione e mano d'opera.

CONTROLLO ED APERTURA DEGLI IMBALLI

Nei casi in cui si riceva o si ritiri dal venditore il materiale acquistato è indispensabile controllare e verificare che gli imballi siano integri e che non presentino segni di evidenti rotture. Controllare sul lato della scatola i riferimenti dell'articolo ricevuto rispetto a quanto ordinato. Rivolgersi immediatamente al rivenditore per segnalare eventuali anomalie riscontrate.



MODEL : MERCURY SAMPLE BATCH :
DIMENSIONS : 300 / 200 MM
11.8 / 7.9 INCH
CONTAINS : 10 PCS
ORIGIN : INDONESIA



MODEL : MERCURY SAMPLE BATCH :
DIMENSIONS : 300 / 200 MM
11.8 / 7.9 INCH
CONTAINS : 10 PCS
ORIGIN : INDONESIA



In queste circostanze non si accettano contestazioni se il materiale è stato posato o già prelevato dall'imballo originale. È responsabilità esclusiva dell'installatore assicurare che il luogo dove verranno montati i pannelli sia idoneo per la posa e che i pannelli siano installati correttamente.

Il produttore non si assume nessuna responsabilità per la mancanza di buoni risultati estetici causati dalla non corretta o inadatta installazione o non conformità alle nostre istruzioni.

LUOGO DEL PROGETTO

La collezione Wood Collection è composta da modelli per esterni ed interni. Verificare l' idoneità di posa del materiale prescelto. Per prodotti da interni, è consigliabile che il luogo dell' installazione sia lontano da elementi che possono danneggiare il materiale (pioggia, muffa, ecc) e che le mura siano completamente asciutte. Consultare il documento "Luogo del progetto e requisiti del muro ricevente" per ulteriori dettagli.

VALUTAZIONE DEL MURO RICEVENTE/SUPERFICIE DI POSA

I pannelli della Wood Collection possono essere applicati su molteplici superfici di posa. Tuttavia per ottenere migliori risultati, consigliamo il fissaggio sulle superfici planari.

CONDIZIONI DEL MURO RICEVENTE/SUPERFICIE DI POSA

In generale le superfici di posa dovrebbero essere lisce, pulite, senza polveri e residui di lavorazione, muffe ed umidità che potrebbero causare un inadeguato fissaggio. Le superfici dovrebbero essere asciutte e strutturalmente capaci di supportare il peso del pannello aggregato insieme con rinforzi e supporti (ove usati). Per ottenere i migliori risultati, prima di montare i pannelli, è consigliabile dipingere di color nero il muro ricevente.

PREPARAZIONE: MATERIALI E ACCESSORI UTILI PER L'INSTALLAZIONE

Per tutti le installazioni utilizzare:

scopa e/o aspirapolvere, livella a bolla d'aria e/o livella cross laser, sega a mano per legno, metro, matita, cutter, prolunga, scala e attrezzi di protezione personale.

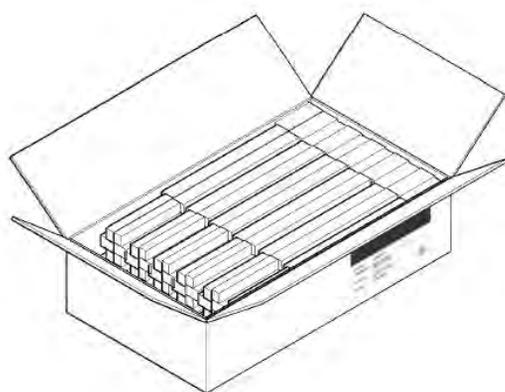
Da aggiungere in caso di posa con adesivo:

pistola per utilizzo collante in tubo High Tech MS a polimeri.

Da aggiungere per montaggio con pistola sparachiodi:

chiodi senza testa di uno spessore 1.2 mm e 30 - 50 mm secondo il pannello da installare.

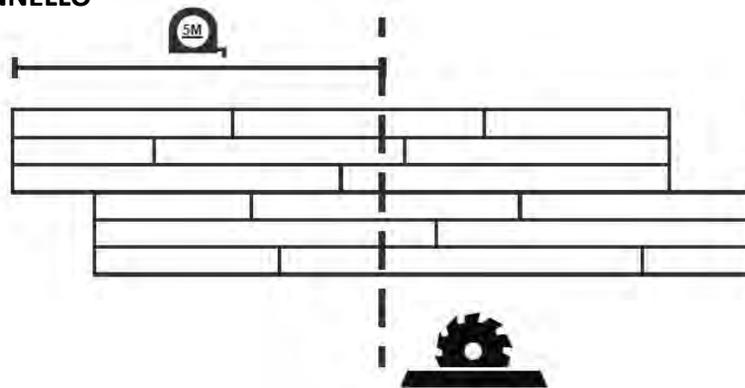
STEP 1 PRESA IN CARICO DEL MATERIALE ED ACCLIMATAZIONE DEL MURO



1 SETTIMANA

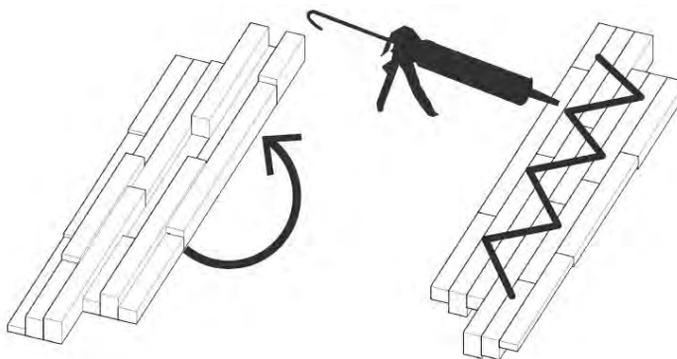
Scaricare e maneggiare i pannelli con cura e attenzione. Per ottenere i migliori risultati consigliamo di immagazzinare i pannelli nel nuovo ambiente dove verranno applicati per un periodo di una settimana per far sì che possano acclimatarsi prima di essere posati sulla parete. Poiché il legno è un materiale naturale che reagisce in base alle condizioni climatiche dell'ambiente, potrebbe verificarsi qualche grado di restringimento in base al luogo dove i pannelli verranno installati. Bisogna quindi lasciare che i pannelli si ambientano nel luogo prescelto prima dell'installazione, ciò significa che il legno si sarà stabilizzato prima di essere fissato al muro. In questa maniera sarà garantito un fissaggio migliore.

STEP 2 IL PRIMO PANNELLO



Per un effetto migliore, creare delle partenze differite tagliando i pannelli in modo casuale per sfalsare i giunti verticali. Prendere una metà del pannello tagliato ed allineare il nuovo bordo appena creato con il bordo sinistro del muro e fissarlo. L'altra metà del pannello tagliato può essere usato per iniziare delle file successive. (vedere STEP 5).

STEP 3 POSA ED INSTALLAZIONE USANDO COLLANTE

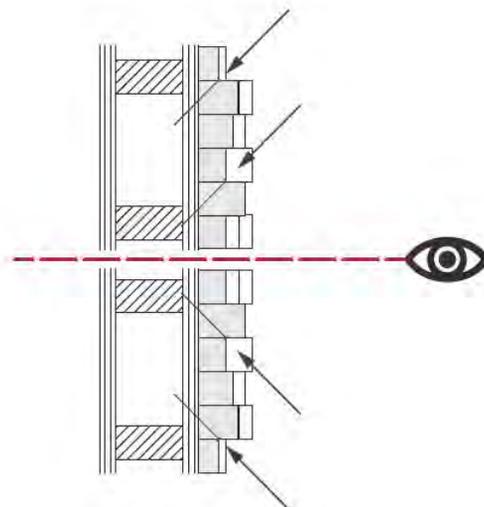


I pannelli devono essere montati utilizzando un sistema di fissaggio corretto ed idoneo, mediante adesivo: MS a polimeri. Resa: 1,5 mq con un tubo da 290 ml.

Attenzione: i supporti di posa /le pareti devono essere privi di parti friabili, polvere e sporco, eventuali tracce di olii, grassi, cere o prodotti per il disarmo vanno rimosse con solventi appropriati o meccanicamente. I supporti devono essere tassativamente trattati con il fissativo (Primer) adeguato. In caso di posa su malta fina, il muro dovrà essere completamente raschiato per togliere lo strato superficiale della stessa. Pulire accuratamente la superficie da eventuali residui, stendere un primer e procedere all'incollaggio dei pannelli sull'intonaco grezzo.

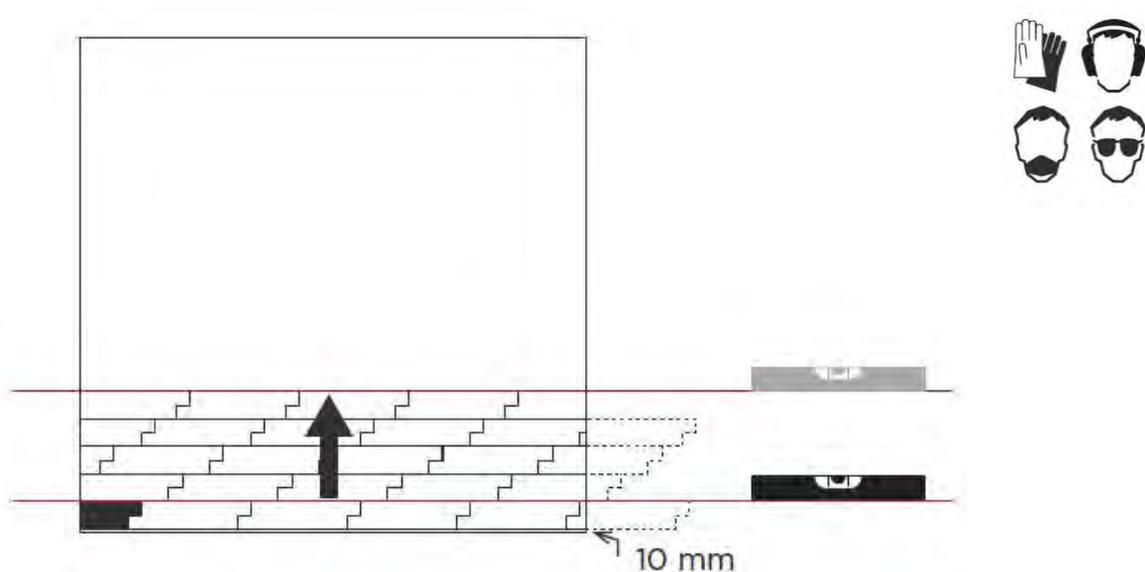
POSA ED INSTALLAZIONE USANDO PISTOLA SPARACHIODI

La pistola sparachiodi può essere usata come alternativa all'adesivo a polimeri nel caso in cui i pannelli vengano installati su una superficie in legno.



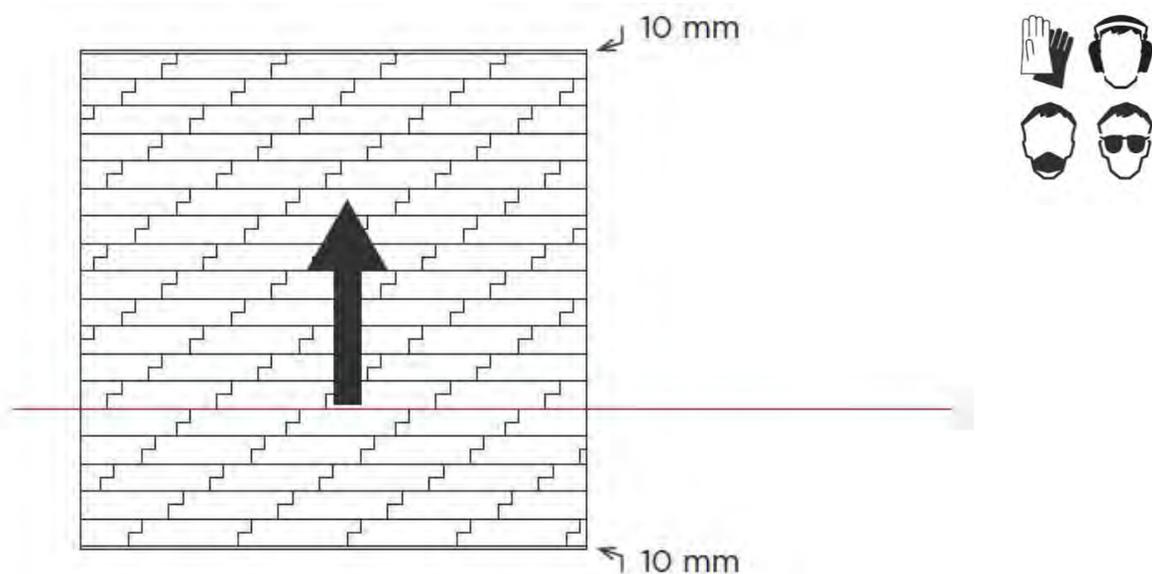
Attenzione: quando i pannelli vengono fissati ad altezza d'occhio, i chiodi dovrebbero essere fissati con un'angolazione verso il basso. Per pannelli sotto l'altezza d'occhio, fissare i chiodi con un'angolazione verso l'alto. I chiodi all'altezza d'occhio dovrebbero essere fissati negli angoli del pannello e fra gli spazi.

STEP 4 POSIZIONAMENTO DELLE PRIME FILE DEL MURO



Posare la prima fila di pannelli partendo dal basso. Continuare con le successive file facendo attenzione a partire con pannelli di lunghezza diversa per sfalsare i giunti (come da step 2). Dopo aver installato le prime 5 file controllare che le linee siano dritte correggendole se necessario.

STEP 5 MONTAGGIO DELLA PARETE



Completare l'installazione fino ad arrivare alla fine dell'altezza del muro. Utilizzare i pannelli tagliati per iniziare le file successive. Mantenere un disegno irregolare sfalsato ed una posa cosiddetta a "correre", fondamentale per garantirne l'idoneità estetica dell'installazione.

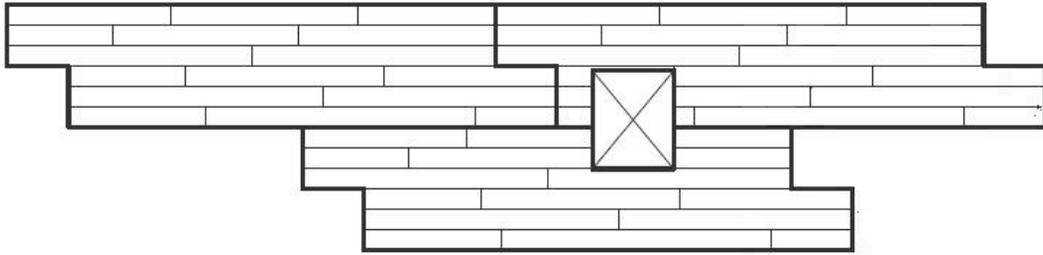
Consiglio: lasciare uno spazio di 10 mm sopra e sotto il muro.

AREE CON SUPERFICI ESTESE: GIUNZIONI NELLE STRUTTURE/EDIFICI

Lasciare un adeguato spazio di espansione nella pannellatura del muro che potrà essere riempito con del sigillante. Tale spazio deve essere calcolato sulla base delle dimensioni della parete da rivestire.

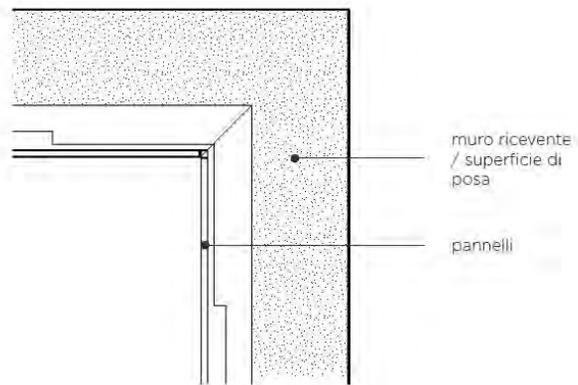
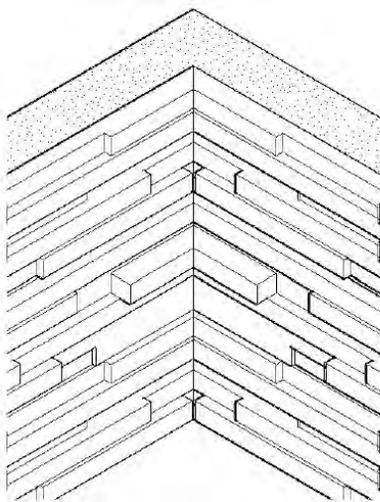
SOLUZIONI PARTICOLARI: PRESE DI CORRENTE E INTERRUTTORI DELLA LUCE

Interruttori della luce e prese di corrente possono essere integrati eseguendo un foro nel pannello prima di essere posato.



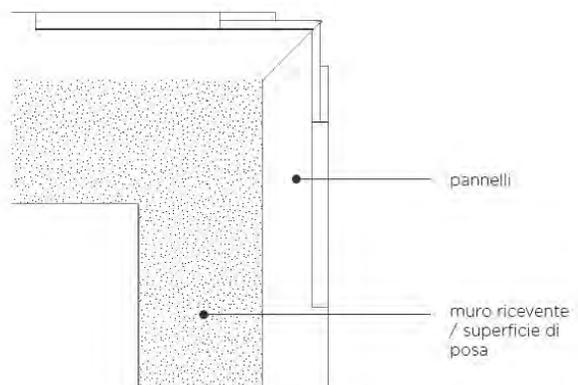
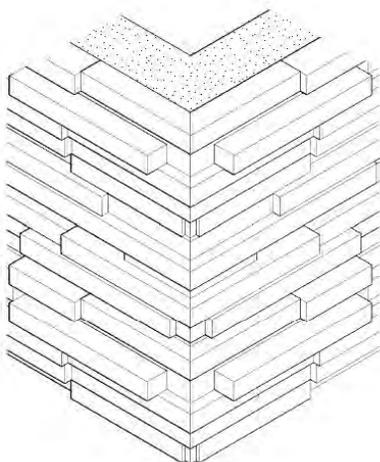
SOLUZIONI PER ANGOLI INTERNI

Nel caso di angoli interni, tagliare i pannelli a 45° gradi ed unire le due estremità per formare l'angolo.



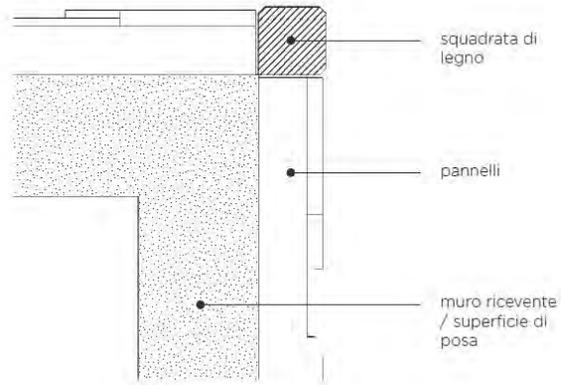
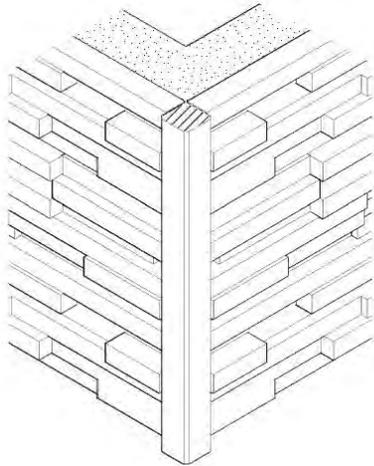
SOLUZIONI PER ANGOLI ESTERNI

Nel caso di angoli esterni, tagliare i pannelli a 45° gradi ed unire le due estremità per formare l'angolo.



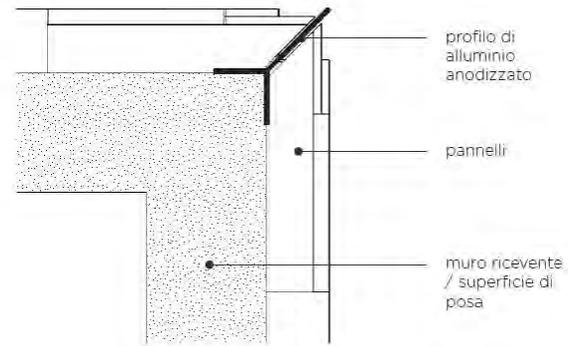
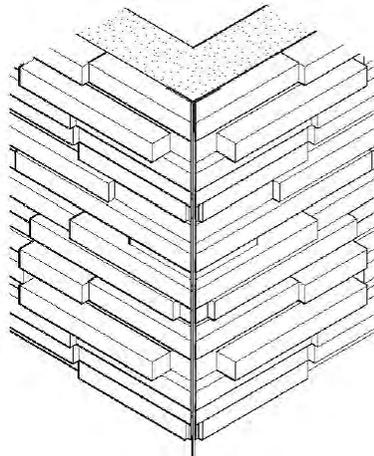
SOLUZIONI PER ANGOLI ESTERNI IN LEGNO

Utilizzare un profilo o una montatura squadrata di un'essenza di legno con una colorazione che si abbin bene agli effetti cromatici dei pannelli acquistati.



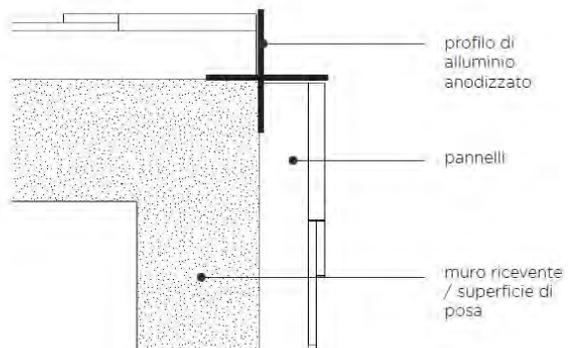
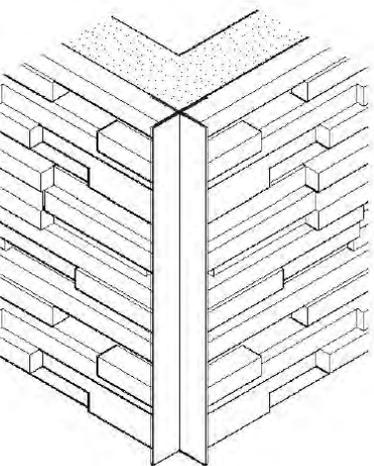
SOLUZIONI PER POSA ANGOLI ESTERNI CON PROFILI IN METALLO

Utilizzare un profilo di alluminio (4 mm di spessore) con un angolo a 45° gradi.



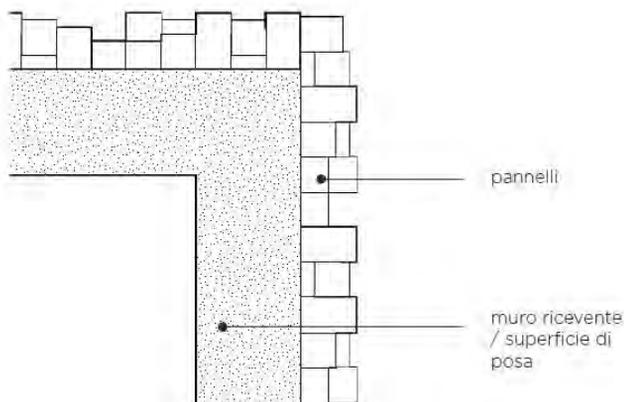
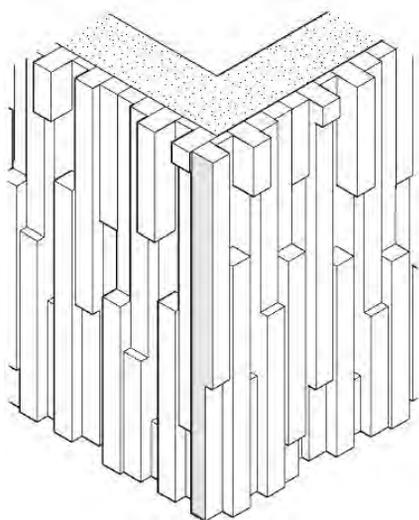
SOLUZIONI PER POSA ANGOLI ESTERNI CON PROFILO IN METALLO

Per questa soluzione ad angolazione aperta, utilizzare un profilo di alluminio (50x50 mm).



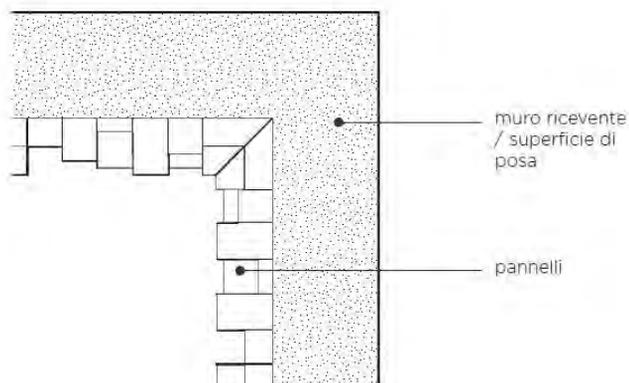
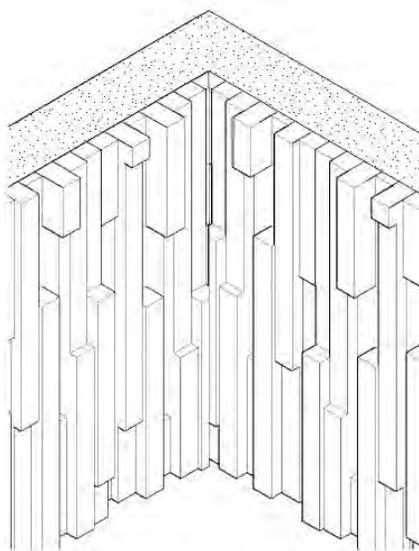
SOLUZIONI PER POSA DI ANGOLI ESTERNI CON INSTALLAZIONE PANNELLI IN VERTICALE

Con posa verticale sovrapporre un lato del pannello all'altro come nell'immagine.



SOLUZIONI PER POSA DI ANGOLI INTERNI CON INSTALLAZIONE PANNELLI IN VERTICALE

Con posa verticale, tagliare il lato lungo a 45° ed unire le due parti dello stesso pannello per formare l'angolo.



DICHIARAZIONE DI LIMITAZIONE DI RESPONSABILITA'

I pannelli della Wood Collection sono fatti a mano interamente con legno autentico da recupero, ciò è confermato da una varietà di essenze impiegate per la costruzione di ogni singolo pannello. Il legno è un materiale naturale che contiene caratteristiche ben distinte (densità, colori, fibra, nodi). Ogni pannello è diverso dall'altro, quindi "unico".

Le immagini fotografiche ed i campioni devono essere visti come un'illustrazione della collezione che rappresentano ed hanno solo uno scopo indicativo e dimostrativo delle molteplici possibilità di applicazione. Non rappresentano pertanto vincolo contrattuale.

Non si accettano resi e contestazioni per materiale posato in opera. Consigliamo sempre di simulare una posa a terra o su un ripiano con diversi pannelli prima della installazione finale.

MANUALE D'INSTALLAZIONE PER PANNELLI CON SUPPORTO

INTRODUZIONE

La bellezza dei pannelli della Wood Collection non si limita all'apparenza. Sono stati adeguatamente progettati in modo che l'installatore possa raggiungere una rifinitura professionale, indipendentemente dall'esperienza. Questo manuale vi guiderà attraverso i cinque semplici passaggi nell'installazione dei prodotti della Wood Collection su supporto:

JUNGLE

JAZZ

TAXI

WOLF

WILLOW

SAGE

Il modello Phoenix dispone di apposito manuale di installazione.

CONSIGLI

Ecco le due consigli importanti per ottenere i risultati migliori:

1) prima dell'installazione, dipingere di nero la parete dove verrà installato il pannello;

2) posizionare i pannelli in senso verticale.

RESPONSABILITÀ DEL PROPRIETARIO / INSTALLATORE

Tutti i pannelli della Wood Collection sono adeguatamente controllati prima della relativa spedizione. Nonostante ciò, potrebbero essere presenti delle varianti naturali di colore. Sarà compito dell'installatore controllare l'idoneità di tutti i pannelli prima dell'applicazione. Nel raro caso in cui vengano trovati dei difetti, bisognerà immediatamente contattare il fornitore e non posare il materiale. Non possono essere resi pannelli che sono già installati.

È responsabilità dell'installatore assicurarsi che la parete sia adeguata per la posa dei prodotti della Wood Collection e che i pannelli vengano installati correttamente (v.si paragrafi successivi). Il produttore non si assume alcuna responsabilità per difetti dovuti ad un'installazione non corretta oppure inappropriata.

ISPEZIONE DELLA PARETE

I modelli JUNGLE, JAZZ, TAXI, WOLF, WILLOW, SAGE, sono adatti esclusivamente per un'installazione interna. Il locale di applicazione deve essere al chiuso e le pareti completamente asciutte. Per maggiori dettagli, leggere il documento "Requisiti della parete e del luogo dove avverrà l'installazione".

LA PARETE

I pannelli della Wood Collection sono applicabili su diverse tipologie di superfici. Per ottenere i migliori risultati, si raccomanda una superficie di posa piana; nel caso in cui sia presente una leggera inclinazione non si verificheranno comunque problemi. Le superfici devono essere sane, pulite da qualsiasi materiale o da detriti, completamente asciutte e

strutturalmente capaci di sopportare il peso dei pannelli e di supporti di sostegno. Per raggiungere risultati ottimali si raccomanda di dipingere di nero la parete prima del montaggio.

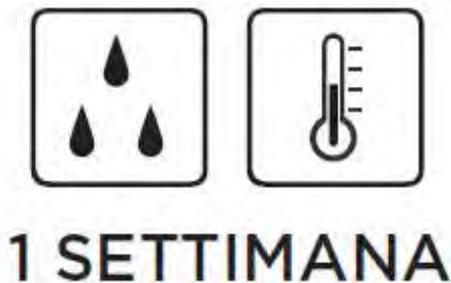
LISTA DEGLI STRUMENTI E DEGLI ACCESSORI NECESSARI

Per tutte le installazioni: Una scopa e/o un aspirapolvere, una livella e/o una livella a laser incrociato, una sega a mano, una sega circolare e/o un segaccio, un metro, una matita, un taglierino, una prolunga, una scala e accessori antinfortunistici.

Per il montaggio con adesivo: Pistola per silicone e MS elastico in polimero High Tech. Per montaggio con pistola sparachiodi. Pistola sparachiodi, chiodi da 1,2 mm dallo spessore di 30-50 mm, in base al tipo di pannello che si desidera installare.

STEP 1 TRATTARE E ACCLIMATARE LA PARETE

Maneggiare i pannelli con cura. Per un migliore risultato, si raccomanda di lasciare i pannelli nel loro nuovo ambiente almeno una settimana prima di installarli. Il legno è un elemento d'origine naturale che reagisce all'umidità e per questo motivo, in base alla natura dei pannelli presenti nella nuova casa, potrebbe esserci un leggero restringimento o una leggera espansione. In questo modo, permettendo ai pannelli di acclimatarsi prima dell'installazione, il legno si sarà stabilizzato in modo significativo prima che venga affisso al muro, in questo modo si potrà avere una rifinitura migliore. I pannelli non dovrebbero essere trasportati nella nuova casa a meno che e fino a che l'edificio non sia completamente chiuso dagli elementi esterni.



STEP 2 IL PRIMO TASSELLO

Per avere una copertura il più efficiente possibile, tagliare direttamente il primo tassello a metà (con una sega circolare). A questo punto, prendere una delle metà del tassello, allineare l'angolo dritto del nuovo tassello con l'angolo del muro a sinistra e fissare. L'altra metà del tassello può essere usata per iniziare le file seguenti, come è descritto allo step 5.

STEP 3 MONTAGGIO CON ADESIVO

I pannelli possono essere montati su tipologie diverse di superficie utilizzando il corretto mezzo di fissaggio e l'utilizzo dell'adesivo MS Polimeri, altamente elastico.

Resa: mq. 1,5 con un tubo da ml 290

MONTAGGIO CON CUCITRICE PER CHIODI

Quando i pannelli della Wood Collection sono già forniti su supporto di legno, il fissaggio può essere effettuato (in alternativa/aggiunta) all'adesivo polimerico, con tasselli.

STEP 4 POSIZIONARE LA PRIMA FILA SULLA PARETE

Posizionare i pannelli del modello prescelto, partendo dal basso verso l'alto, facendo attenzione a rispettare la ripetizione della texture. Si raccomanda l'utilizzo di una livella o una di un laser per segnare una linea guida sulla parete prima di posizionare i pannelli. Dopo aver installato le prime cinque composizioni, controllare che sia stata mantenuta la linea guida e correggere se necessario. Per un miglior risultato, si consiglia di dipingere la parete di colore nero.

STEP 5 MONTARE LA PARETE

Continuare l'operazione di installazione seguendo le indicazioni dello step precedente.

Si consiglia di rispettare un giunto di dilatazione di 10 mm in alto ed in basso alla parete.

PARETI DI AMPIE SUPERFICI

GIUNTI DI DILATAZIONE

Nei progetti che prevedono ampie superfici da rivestire, indipendentemente dalla modalità di posa prescelta (adesivo e/o tasselli), è sempre consigliato prevedere dei giunti di dilatazione, da riempire con un sigillante elastico.

LAYOUT E GIUNTI DI DILATAZIONE

Quando la superficie da rivestire supera i 10 metri in larghezza e/o di 30 metri in altezza, si devono prevedere dei giunti di dilatazione maggiori lungo tutto il perimetro della parete.

MANUALE D'INSTALLAZIONE PER IL MODELLO PHOENIX

INTRODUZIONE

La bellezza dei pannelli della Wood Collection non si limita all'apparenza. Sono stati adeguatamente progettati in modo che l'installatore possa raggiungere una rifinitura professionale, indipendentemente dall'esperienza. Questo manuale vi guiderà attraverso i cinque semplici passaggi.

CONSIGLI

Ecco le due consigli importanti per ottenere i risultati migliori:

- 1) Prima dell'installazione, dipingere di nero la parete dove verrà installato il pannello;
- 2) Posizionare i pannelli in senso verticale

RESPONSABILITÀ DEL PROPRIETARIO / INSTALLATORE

Tutti i pannelli della Wood Collection sono adeguatamente controllati prima della relativa spedizione. Nonostante ciò, potrebbero essere presenti delle varianti naturali di colore. Sarà compito dell'installatore controllare l'idoneità di tutti i pannelli prima dell'applicazione. Nel raro caso in cui vengano trovati dei difetti, bisognerà immediatamente contattare il fornitore e non posare il materiale. Non possono essere resi pannelli che sono già installati.

I PANNELLI PHOENIX SONO DISPONIBILI IN 8 VARIANTI (MODULI) CHE POSSONO ESSERE RICONOSCIUTI DAL CODICE PRESENTE SULL'IMBALLAGGIO, COME MOSTRATO NELL'IMMAGINE SOTTOSTANTE.

MODEL:	PHOENIX		BATCH:	01-0401-00-R-1513-NT
DIMENSIONS:	600 / 600 MM 23.62 / 23.62 INCH		PHOENIX CODE	
WEIGHT:	7 KG 15.4 LBS			
CONTAINS:	1 PIECE / 0.36 SQM			

TYPE CODE

PHOENIX CODE

È responsabilità dell'installatore assicurarsi che la parete sia adeguata per la posa dei prodotti della Wood Collection e che i pannelli vengano installati correttamente (v.si paragrafi successivi). Il produttore non si assume alcuna responsabilità per difetti dovuti ad un'installazione non corretta oppure inappropriata.

ISPEZIONE DELLA PARETE

Il modello PHOENIX è adatto esclusivamente per un'installazione interna. Il locale d'installazione deve essere completamente al chiuso e le pareti completamente asciutte. Per maggiori informazioni, leggere il documento "Requisiti della parete e del luogo dove avverrà l'installazione".

LA PARETE

I pannelli della Wood Collection sono applicabili su diverse tipologie di superfici. Per ottenere i migliori risultati, si raccomanda una superficie di posa piana; nel caso in cui sia presente una leggera inclinazione non si verificheranno comunque problemi. Le superfici devono essere sane, pulite da qualsiasi materiale o da detriti, completamente asciutte e strutturalmente capaci di sopportare il peso dei pannelli e di supporti di sostegno. Per raggiungere risultati ottimali si raccomanda di dipingere di nero la parete prima del montaggio.

LISTA DEGLI STRUMENTI E DEGLI ACCESSORI NECESSARI

Per tutte le installazioni:

una scopa e/o un aspirapolvere, una livella e/o una livella a laser incrociato, una sega a mano, una sega circolare e/o un segaccio, un metro, una matita, un taglierino, una prolunga, una scala e accessori antinfortunistici.

Per il montaggio con adesivo:

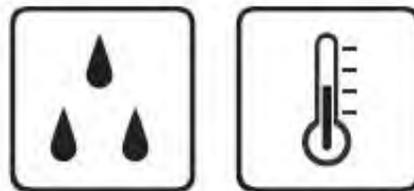
pistola per silicone e MS elastico in polimero High Tech.

Per montaggio con pistola sparachiodi:

pistola sparachiodi, chiodi da 1,2 mm dallo spessore di 30-50 mm, in base al tipo di pannello che si desidera installare.

STEP 1 TRATTARE E ACCLIMATARE LA PARETE

Maneggiare i pannelli con cura. Per un migliore risultato, si raccomanda di lasciare i pannelli nel loro nuovo ambiente almeno una settimana prima di installarli. Il legno è un elemento d'origine naturale che reagisce all'umidità e per questo motivo, in base alla natura dei pannelli presenti nella nuova casa, potrebbe esserci un leggero restringimento o una leggera espansione. In questo modo, permettendo ai pannelli di acclimatarsi prima dell'installazione, il legno si sarà stabilizzato in modo significativo prima che venga affisso al muro, in questo modo si potrà avere una rifinitura migliore. I pannelli non dovrebbero essere trasportati nella nuova casa a meno che e fino a che l'edificio non sia completamente chiuso dagli elementi esterni.



1 SETTIMANA

STEP 2 IL PRIMO TASSELLO

Per avere una copertura il più efficiente possibile, tagliare direttamente il primo tassello a metà (con una sega circolare). A questo punto, prendere una delle metà del tassello, allineare l'angolo dritto del nuovo tassello con l'angolo del muro a sinistra e fissare. L'altra metà del tassello può essere usata per iniziare le file seguenti, come è descritto allo step 5.

STEP 3 MONTAGGIO CON ADESIVO

I pannelli possono essere montati su tipologie diverse di superficie utilizzando il corretto mezzo di fissaggio e l'utilizzo dell'adesivo MS Polimeri, altamente elastico.

Resa: mq. 1,5 con un tubo da ml 290

MONTAGGIO CON CUCITRICE PER CHIODI

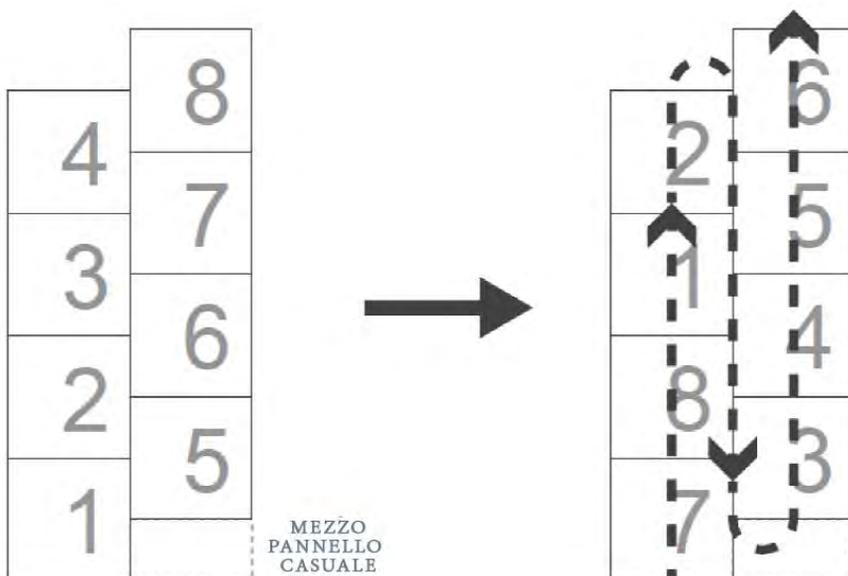
Quando i pannelli della Wood Collection sono già forniti su supporto di legno, il fissaggio può essere effettuato (in alternativa/aggiunta) all'adesivo polimerico, con tasselli.

STEP 4 POSIZIONARE LA PRIMA FILA SULLA PARETE

Posizionare i pannelli del modello PHOENIX seguendo lo schema sopra riportato. Ancorare la prima fila di pannelli, partendo dal basso verso l'alto. Procedere con l'installazione della seconda fila di pannelli, sfalsando la posa, come da immagine sovrastante. Si raccomanda l'utilizzo di una livella o una di un laser per segnare una linea guida sulla parete prima di posizionare i pannelli. Dopo aver installato le prime cinque composizioni, controllare che sia stata mantenuta la linea guida e correggere se necessario.



STEP 5 MONTARE LA PARETE



Posizionare i pannelli seguendo la relativa numerazione. Una volta completata l'installazione degli 8 moduli, continuare sfalsando di due posizioni la rotazione dei pannelli, ripartendo dal modulo n. 3 (v.si immagine). Continuare con questo criterio fino al totale rivestimento della parete.

Suggeriamo di rispettare un giunto di dilatazione di 10 mm in alto ed in basso della parete.

Mezzo pannello casuale	8	Mezzo pannello casuale	6	Mezzo pannello casuale	4	Mezzo pannello casuale	2	Mezzo pannello casuale	8
4	8	2	6	8	4	6	2	4	8
3	7	1	5	7	3	5	1	3	7
2	6	8	4	6	2	4	8	2	6
1	5	7	3	5	1	3	7	1	5
4	8	2	6	8	4	6	2	4	8
3	7	1	5	7	3	5	1	3	7
2	6	8	4	6	2	4	8	2	6
1	5	7	3	5	1	3	7	1	5
Mezzo pannello casuale	8	Mezzo pannello casuale	6	Mezzo pannello casuale	4	Mezzo pannello casuale	2	Mezzo pannello casuale	8

PARETI DI AMPIE SUPERFICI

GIUNTI DI DILATAZIONE

Nei progetti che prevedono ampie superfici da rivestire, indipendentemente dalla modalità di posa prescelta (adesivo e/o tasselli), è sempre consigliato prevedere dei giunti di dilatazione, da riempire con un sigillante elastico.

LAYOUT E GIUNTI DI DILATAZIONE

Quando la superficie da rivestire supera i 10 metri in larghezza e/o di 30 metri in altezza, si devono prevedere dei giunti di dilatazione maggiori lungo tutto il perimetro della parete.

REQUISITI DELLA PARETE E DEL LUOGO DOVE AVVERRÀ L'INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI DELLA WOOD COLLECTION PER INTERNI

INTRODUZIONE

La collezione Wood Collection comprende prodotti che possono essere installati solo in ambienti interni. Prima dell'installazione, il locale dovrebbe avere una temperatura costante tra i 15°-24°C (59-75°F) ed un'umidità del 40-65% in modo da consentire una corretta acclimazione. L'umidità non deve mai essere eccessiva. A causa di una possibile espansione o restringimento del legno, i pannelli potrebbero spaccarsi, curvarsi, incrinarsi, inclinarsi e perfino sfaldarsi.

LA PARETE

I pannelli della Wood Collection possono essere applicati su un'ampia gamma di superfici. Per ottenere i risultati migliori si raccomanda una superficie piana. Questi consigli sono ideali ma non essenziali: nel caso in cui sia presente una leggera inclinazione non si verificheranno problemi.

LE PARETI IN CALCESTRUZZO

Le nuove pareti in calcestruzzo necessitano un minimo di 60 giorni per l'asciugatura prima di essere rivestite con i pannelli della Wood Collection. Le pareti in calcestruzzo devono essere asciutte, lisce e prive di difetti strutturali. Rimuovere il calcestruzzo residuo e dall'aspetto squamoso con una raschiatura manuale con carta vetrata # 3-1/2. Il calcestruzzo deve essere privo di pittura, olio, qualsiasi adesivo esistente, cera, grasso, sporco, sigillanti e altri composti. Questi possono essere rimossi in modo chimico o meccanico, ma in ogni caso non bisogna usare solventi a base di svernicianti. I solventi residui possono impedire un legame soddisfacente tra la parete e il pannello adesivo. È importante assicurarsi un legame adeguato tra l'adesivo, il calcestruzzo e il pannello della parete. La collezione Wood Collection può essere installata in tutte le pareti dove non ci sono condizioni di forte umidità.

PARETI MURATE

Le pareti murate devono essere strutturalmente complete (questo significa che non ci devono essere parti friabili) e devono essere prive di pittura, olio, qualsiasi adesivo esistente, cera, grasso, sporco, sigillanti e altri composti. Questi possono essere rimossi in modo chimico o meccanico, ma in ogni caso non bisogna usare solventi a base di svernicianti.

PARETI DI LEGNO

Le pareti di legno devono essere ben chiodate e fissate con viti. Le pareti in legno devono essere strutturalmente complete (cioè non devono avere assi, vinile, piastrelle, OSB e parti di compensato sfuse ed asciutte. Prima dell'installazione verificare che l'umidità non sia superiore al 12%. Per il fissaggio con adesivo, le pareti in legno devono essere prive di pittura, olio, qualsiasi adesivo esistente, cera, grasso, sporco, uretano, vernice ecc. Per le pareti sono adatti anche strati di OSB. Il truciolato non è adatto per il montaggio con cucitrice o adesivi.

PARETI DI ALTRO TIPO

Pareti con piastrelle in ceramiche e qualsiasi altre superfici dure e asciutte, strutturalmente complete e piane, come descritto precedentemente, sono adatte per l'installazione dei pannelli della Wood Collection. Come scritto in precedenza, la superficie deve essere integra, aderente e priva di pittura, olio, qualsiasi adesivo esistente, cera, grasso e sporco. Per garantire l'adesione, le piastrelle in ceramica devono essere trattate con la sabbia.

CONTROLLO DELL'UMIDITÀ

Per l'applicazione, utilizzare il collante MS Polimeri da noi fornito o altro collante con analoghe caratteristiche tecniche. Tutte le applicazioni sono sensibili all'umidità e, per questo motivo si dovrebbero condurre degli accertamenti in diverse aree all'interno del locale di installazione.





LIVE STONE
Pietre e Mattoni Ecologici®

Rosa Sas di Rosa Pietro & C. - Via Caldonazzo, 6 - 35035 Mestrino (PD)
Tel 049 8979893 - 8977319 Fax 049 8986303 info@livestone.it www.livestone.it