

# ISTRUZIONI PER LA POSA

## Terrasse Premium

I nostri travetti, bordi di finitura, e clip di fissaggio sono stati progettati per la posa delle terrazze in legno composito Premium. Sconsigliamo di utilizzare questi materiali per la posa di terrazze in legno massiccio perché non sono stati provati per questa utilizzazione.

### ● CHE COSA SERVE PER LA POSA DI UNA TERRASSE PREMIUM

Utensili uguali a quelli necessari per la posa di una terrazza in legno massiccio.

Per 1 m<sup>2</sup> di terrazza, prevedere gli elementi seguenti (a titolo indicativo):

Larghezza delle lame	Numero di metri lineari di lame per 1 m <sup>2</sup>	Numero di clip per 1 m <sup>2</sup>	Numero di metri lineari di travetti per 1 m <sup>2</sup>
150 mm	6,5	24	4
180 mm	5,5	20	4
210 mm	4,7	16	4

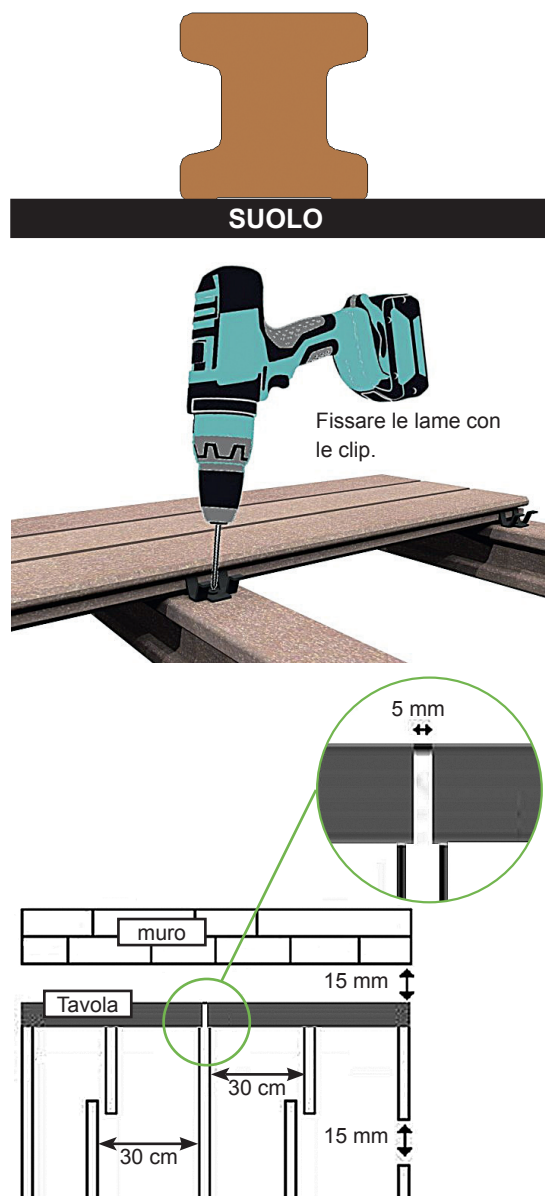
### ● POSA DEI TRAVETTI

Per garantire la ventilazione necessaria, le lame non devono in alcun caso appoggiare direttamente sul suolo, ma sui puntelli di appoggio in Forexia® o in legno a lunga durata (pino trattato di classe 4 o legno esotico) o su travetti in alluminio, di almeno 50 mm di altezza e di larghezza.

**ATTENZIONE:** Le clip di fissaggio devono essere posate sul lato liscio dei travetti in legno composito Terrasse Premium. Disporre le lame perpendicolarmente ai travetti **rispettando una distanza tra i travetti di 30 cm al massimo**. I travetti non devono appoggiarsi sulla terra o su un suolo compattato. **Non devono essere appoggiati nell'acqua e non devono essere utilizzati direttamente sulla tenuta stagna** (cfr. DTU 43-1). Devono essere posati su una **lastra in calcestruzzo piana** senza cavità e sporgenze (se necessario, regolarizzarla) che abbia una **pendenza minima** di 10 mm/m per l'evacuazione dell'acqua.

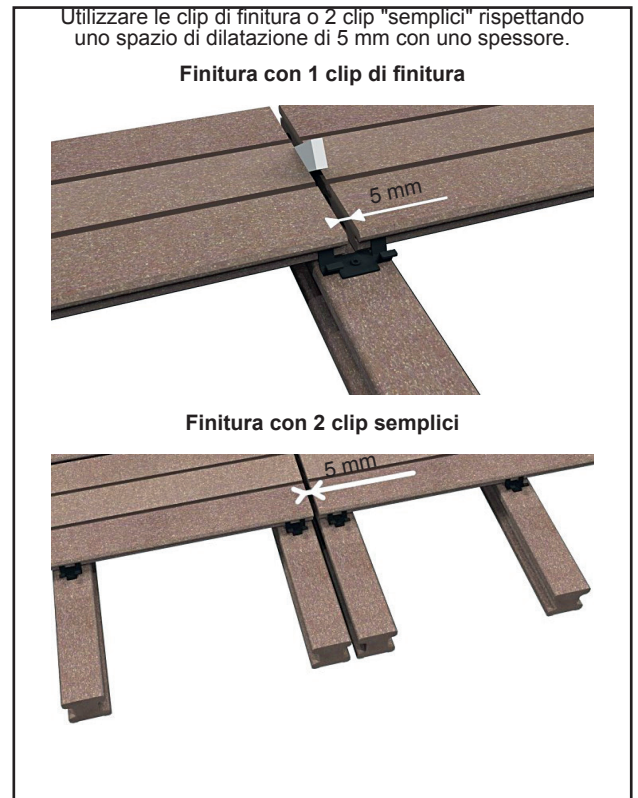
I travetti in legno composito Terrasse Premium non sono realizzati in materiale portante. Devono essere utilizzati **esclusivamente su lastre in calcestruzzo piane e devono essere appoggiati al terreno su tutta la lunghezza**. Non devono essere appoggiati né su fondelli né su pali. In questi casi devono essere utilizzati travetti in legno massiccio o in alluminio. I travetti Terrasse Premium misurano 50 x 50 mm e devono essere tagliati solo nel senso della lunghezza, mai nella larghezza o nello spessore. **Non devono essere sigillati nel calcestruzzo e non devono essere né fissati né incollati l'uno all'altro. Inoltre, non devono essere fissati al suolo (posa galleggiante).**

Per la finitura, è assolutamente necessario rispettare una **distanza di 15 mm tra i travetti in lunghezza** e rispetto al muro eventuale per consentire l'evacuazione dell'acqua e la dilatazione. Per quanto possibile, non disporli sulla stessa linea, ma preferire una posa "sfalsata" per favorire l'evacuazione dell'acqua sotto la terrazza (cfr. disegno accanto). Gli spazi di 15 mm devono essere realizzati sovrapponendo gli spessori da 5 mm forniti con le clip di fissaggio. Inoltre, se la lastra non è piatta e per recuperare differenze di altezza di 5 mm al massimo, è assolutamente necessario inserire spessori rigidi facilmente reperibili in commercio. Inserire questi spessori ogni 30 cm al massimo sotto i travetti. Non utilizzare mai legno composito per recuperare eventuali differenze di altezza.



## ● POSA DELLE LAME DI TERRASSE PREMIUM

Al momento della posa delle lame, non esercitare troppa pressione sulle clip che consentono di rispettare una **differenza minima in larghezza di 6 mm tra le lame**. In caso di finitura delle lame nel senso della lunghezza, utilizzare la clip di finitura prevista allo scopo rispettando, con uno spessore, un gioco di 5 mm (cfr. disegno accanto). Come per i travetti, rispettare una distanza di **15 mm tra le lame ed eventuali ostacoli o muri**. Le estremità di ogni lama devono essere tassativamente fissate su un travetto per eliminare i rischi di deformazione o di rottura. Lo sbalzo non deve superare i 25 mm. Prevedere un fissaggio su ogni intersezione lama/travetto (clip di fissaggio Terrasse Premium o forare e mettere 2 viti). I nostri prodotti sono previsti per uso pedonale o esterno. Sono elementi di arredo non strutturali che possono sopportare solo temporaneamente un carico di 250 kg/m<sup>2</sup> ripartito uniformemente.



## ● SENSO DI POSA DELLE LAME E DEI TRAVETTI

In caso di lavori relativi ad accessi pedonali (camminamenti, passerelle, ecc.), è importante notare che le lame per terrazza devono essere posate perpendicolarmente al senso di marcia, in particolare per gli spazi pubblici.

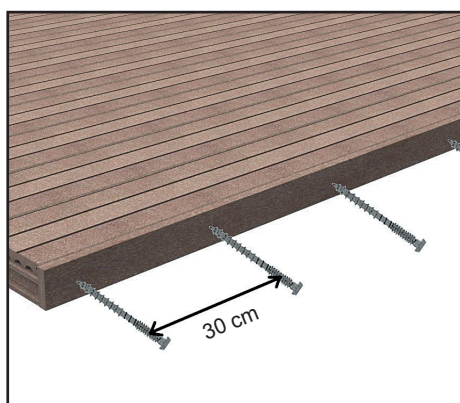
Il supporto su cui appoggiano i travetti deve essere progettato con una pendenza che consenta l'evacuazione dell'acqua.

Angolo tra i travetti e le lame	90°	45°	30°
Scarto massimo di asse in asse tra i travetti	30 cm	20 cm	10 cm

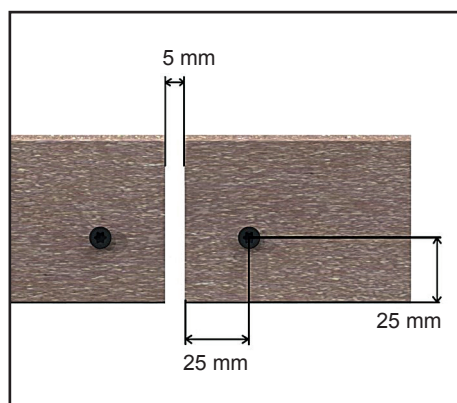
Comporre secondo questi due parametri rispettando gli scarti massimi tra i travetti indicati sotto.

## ● FINITURA

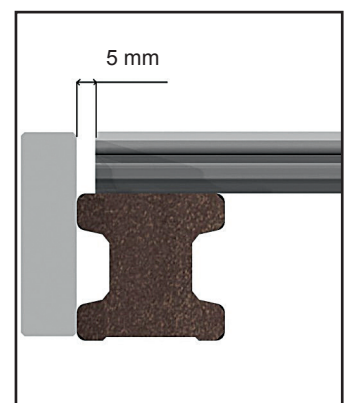
Livellare l'estremità delle lame con una sega circolare e una riga. Forare il bordo di finitura fissarlo nel travetto con una vite in inox lunga 50 mm ogni 30 cm (non utilizzare punte). Attenzione: le viti devono essere fissate a più di 25 cm dall'estremità del bordo di finitura (cfr. schema n. 2). Lasciare un gioco di 5 mm tra il bordo e le lame (cfr. schema n. 3). Prevedere un gioco di 5 mm tra i bordi di finitura con uno spessore (cfr. schema n. 2)



Schema n. 1



Schema n. 2



Schema n. 3

## ● STOCCAGGIO

Stoccare assolutamente in posizione orizzontale. Sovrapporre le lame e gli accessori su una superficie asciutta e in piano; la prima lama deve essere posizionata dritta, le altre a rovescio.

## ● ELEMENTI TECNICI

- L'incollatura è assolutamente sconsigliata, perché è necessario consentire la ventilazione e le variazioni dimensionali.
- Si raccomanda l'utilizzo di viti in inox.
- Attenzione a non avvitare con una coppia di serraggio troppo elevata.
- Non posare le viti a meno di 3 centimetri dall'estremità di un'asse per evitare che si rompa.
- Non utilizzare le lame da terrazza per realizzare punti di ancoraggio destinati al fissaggio di incerate da piscina, di lampioni, di pali e piastre per divisori, ecc.
- Per gli elementi che vengono inseriti nelle terrazze (luci, pali, ecc.) prevedere uno spazio di dilatazione.
- Per le coperture delle piscine: i pali non devono appoggiare su lame non strutturali. Le ruote devono appoggiare su binari per evitare fori.
- Il colore delle lame cambia nelle prime settimane dopo la posa. In caso di aggiunta di una lama supplementare, è possibile che vi sia una differenza di colore con quelle già posate. Questa differenza che si attenua con il passare del tempo. Tuttavia, è possibile che permangano differenze di colore fra una lama e l'altra poiché i legnami che utilizziamo in produzione hanno origini diverse. Inoltre, i colori e la spazzolatura dei campioni forniti non hanno valore contrattuale.
- Per la realizzazione delle griglie (botole) destinate al rivestimento dei pozzetti, è tassativo effettuare un'armatura strutturale (metallica o in legno massello). Prevedere un gioco di dilatazione di 1 cm attorno alla griglia.
- Sconsigliamo il fissaggio del bordo di finitura sui perimetri delle piscine. Per le finiture a bordo d'acqua consigliamo l'utilizzo di un trincarino.
- Il lato visibile delle lame e degli accessori è stato spazzolato per ricreare l'aspetto del legno e diminuire la scivolosità. Il lato non spazzolato non deve essere utilizzato.
- Non utilizzare i prodotti Terrasse Premium all'interno o in zone chiuse, dove non arrivano gli UV e la pioggia. Una buona esposizione al vento e alla pioggia è necessaria per facilitare la pulizia.
- Al momento del ricevimento delle lame togliere immediatamente le etichette incollate per evitare che si creino differenze di colore.
- Prima della posa della terrazza, verificare che tutte le lame abbiano un colore omogeneo.

## ● TABELLA DELLE SPECIFICHE TECNICHE DEI PROFILI IN LEGNO COMPOSITO

	Lama 150 mm	Lama 180 mm	Lama 210 mm	Travetti	Bordi
Lunghezza (+/- 1 cm)	2,4 m	3 m o 2,4 m	3 m o 2,4 m	2,4 m	2 m
Larghezza (+/- 2 mm)	150 mm	180 mm	210 mm	50 mm	70 mm
Spessore (+/- 2 mm)	21 mm	21 mm	21 mm	50 mm	20 mm
Peso al ml (+/- 5%)	2,9 kg	3,5 kg	4,2 kg	2,3 kg	1,7 kg

## ● MANUTENZIONE

Fare riferimento alla scheda di manutenzione fornita con le lame. La scheda è disponibile presso i nostri distributori ed è possibile scaricarla dal nostro sito Internet [www.terrasse-premium.com](http://www.terrasse-premium.com). È anche possibile richiederla per posta. Questa scheda deve essere tassativamente consegnata all'utilizzatore finale dei prodotti.

## ● RICICLAGGIO E SMALTIMENTO

Come per tutti i rifiuti domestici, è vietato bruciare il legno composito all'aperto (articolo 84 del Regolamento Sanitario Dipartimentale). Sconsigliamo inoltre vivamente di utilizzare il legno composito come combustibile nelle stufe. La combustione del legno composito produce notevoli quantità di scorie. Sconsigliamo vivamente l'utilizzo del legno composito nei barbecue.

**Prima di installare la terrazza, consultare il regolamento in vigore nel Comune di residenza.**

**Il legno composito Terrasse Premium non è un prodotto considerato come convenzionale. Segnalatelo al vostro assicuratore. Terrasse Premium declina ogni responsabilità e annullerà la garanzia in caso di mancato rispetto delle istruzioni d'uso qui riportate e in caso di utilizzo di giunti di fissaggio o di accessori di altre marche. Le lame per terrazza sono garantite contro gli attacchi delle termiti e dei funghi: 20 anni nel caso di un utilizzo residenziale e 10 anni nel caso di utilizzo pubblico o commerciale. Questa garanzia si limita alla fornitura delle lame da sostituire.**