Guida semplificata alla posa (su fondo rigido o stabilizzato)

PRIMA DELLA POSA

Il rispetto delle norme di posa (DTU 51.4 o norme locali), delle indicazioni seguenti e una manutenzione regolare sono indispensabili per la validità della garanzia. Schede tecniche e di manutenzione: ootouch.eu.

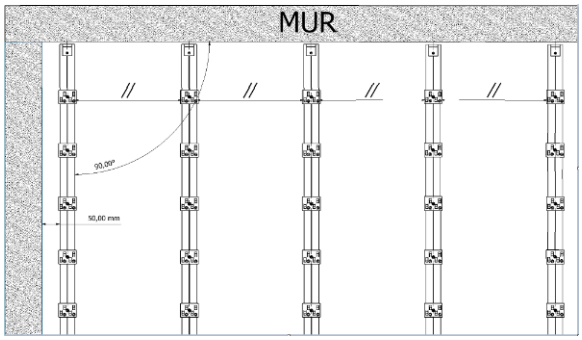
Primo trattamento. Oliare tutte le estremità tagliate. Le doghe sono pretrattate in fabbrica: consigliamo la prima manutenzione 3–6 mesi dopo la posa, prima in caso di forte caldo o siccità. Seguire le istruzioni del produttore dell'olio WOCA (vedere scheda di manutenzione).

1. SOTTOSTRUTTURA

Una sottostruttura solida è essenziale. Posarla secondo le norme vigenti; il fondo deve sostenere il carico. Prevedere una pendenza dell'1–2% per il deflusso dell'acqua ed evitare umidità anomala sotto il decking. Garantire una ventilazione naturale laterale (almeno l'1% della superficie). Le fughe tra le doghe non ventilano la sottostruttura!
OOTOUCH consiglia magatelli massicci; quelli compositi sono un'alternativa. Evitare il contatto con l'acqua tramite una membrana impermeabile traspirante (geotessile) o strisce impermeabili sotto i magatelli.
Posare i magatelli perpendicolarmente alle doghe.

Interassi per magatelli massicci 40 × 40 mm e doghe da 185 cm:
• Distanza libera: 42,2 cm (privato) o 33 cm (professionale).
• Interasse: 46,2 cm (privato) o 37 cm (professionale).

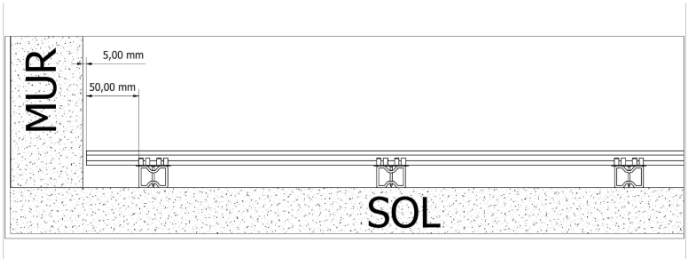
Interassi per magatelli massicci 40 × 40 mm e doghe da 220 cm:
• Distanza libera: 40 cm (privato) o 32,6 cm (professionale).
• Interasse: 44 cm (privato) o 36,6 cm (professionale).
Per altre sezioni misurare l'interasse.



Schema di posa dei magatelli

2. SOSTEGNO AL BORDO DELLA TERRAZZA

Le doghe non devono mai sporgere senza il sostegno di un magatello. Sul bordo è ammesso uno sbalzo massimo di 50 mm.



Sostegno al bordo della terrazza

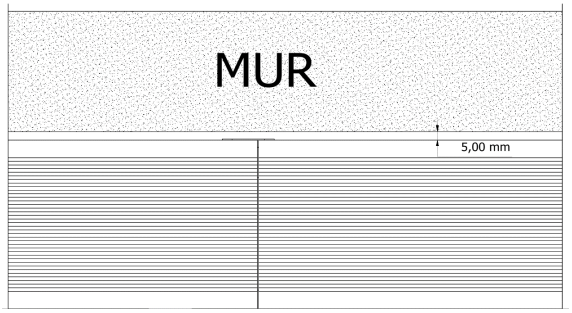
3. POSA SU SUPPORTI REGOLABILI

La posa su supporti regolabili segue gli stessi principi: i magatelli poggiano sui supporti. Consultare il fornitore per le distanze e il numero di supporti per m². Con magatelli in bambù massiccio (40 × 40 mm), l'interasse dei supporti può raggiungere 60 cm, secondo uso e carico. Con magatelli compositi (30 × 40 mm), massimo 40 cm per uso residenziale e 35 cm per uso commerciale.

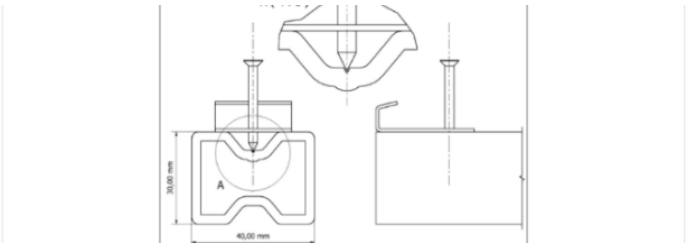
4. POSA DELLE DOGHE

4.1 – Prima doga

Mescolare le doghe ricevute. Le lievi differenze di colore si attenueranno nel tempo; si consiglia una posa mista. Le doghe hanno due finiture superficiali (eccetto lo spessore 18 mm). Scegliere una finitura, salvo scelta estetica intenzionale.
Usare clip e viti OOTOUCH adatte al prodotto. Solo le nostre clip garantiscono la posa prevista. Avvitare inizialmente le clip di partenza senza serrarle. Preforare con punta da 3 o 3,5 mm, a bassa coppia e velocità.
Lasciare almeno 5 mm tra la parete e la prima doga.



Posizionare e fissare le clip con precisione per mantenere la doga parallela alla parete. Se la parete è irregolare, adattare la distanza; eventualmente sagomare una doga di finitura.

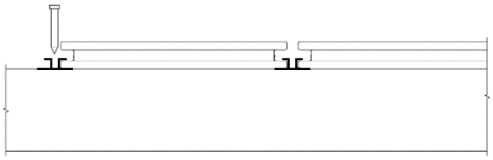


Fissaggio delle clip di partenza / clip iniziali



Clip di fissaggio DCLIPM (per doghe da 18 e 20 mm)

Le estremità delle doghe devono poggiare completamente sui magatelli. Se necessario raddoppiare il magatello. Posare la prima doga sulle clip, controllare parallelismo e distanza dalla parete, rimuoverla, serrare le clip e riposizionarla.

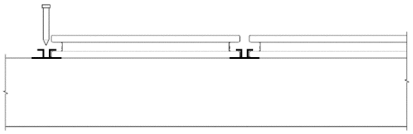


Sostegno corretto delle estremità

4.2 – Distanza tra le doghe

Le doghe hanno incastri maschio-femmina: non occorre lasciare spazio lungo la lunghezza. La distanza costante tra doghe adiacenti è determinata dalle clip. Utilizzare una clip per ogni magatello.

4.3 – Doghe successive



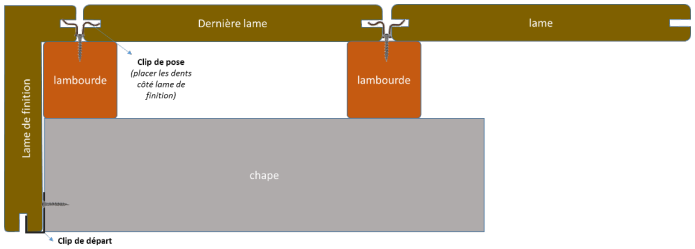
Schema delle clip e delle doghe fissate

Prima della seconda doga, inserire completamente il lato dentato delle clip nella scanalatura. Avvitare con coppia moderata. Preforare sempre i magatelli con punta da 3 o 3,5 mm e usare le viti fornite. Inserire la seconda doga inclinata a 45° e abbassarla finché si blocca. Verificare l'allineamento e ripetere.

Giunzione dei magatelli. Se la terrazza supera la lunghezza di un magatello, posarne un altro in linea. I nostri magatelli hanno estremità profilate che si incastrano e possono essere incollate. Se necessario, utilizzare un elemento di giunzione.

4.4 – FINITURA

Per una finitura curata del bordo sono possibili diverse soluzioni. Il disegno mostra come installare la nostra doga di finitura: si fissa come una doga normale e può essere bloccata in basso alla sottostruttura con una clip di partenza.



Esempio di finitura del bordo

5. MATERIALI E ATTREZZI

- Distanziatori in plastica
- Membrana impermeabile
- Magatelli massicci
- Doghe DeckooTouch
- Doghe di finitura
- Avvitatore
- Punta da legno 3 o 3,5 mm
- Mazzuolo e battitore
- Livella
- Cinghia da posatore

6. GLOSSARIO

Clip: elemento metallico per fissare le doghe ai magatelli.
Magatello: elemento portante della sottostruttura su cui si fissano le doghe.
Posa dei magatelli: disposizione dei magatelli sul supporto.
Doga per terrazza: doga in bambù massiccio (DeckooTouch) che forma la terrazza.