

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO RIVESTIMENTI E PARETI VENTILATE GAR clad

Gar_clad è un WPC a marchio Inocram srl utilizzato per la realizzazione di rivestimenti adatto ad ogni utilizzo, sia pubblico che privato. Per una corretta posa del materiale è necessario rispettare le istruzioni di posa in ogni sua parte, considerando sempre che ogni cantiere ha caratteristiche particolari come base di posa o tipi di finiture necessarie.

Preparazione della parete di posa (parete)

La parete deve avere una superficie regolare e deve essere in grado di sostenere il carico della sottostruttura e delle doghe in wpc.

Preparazione della parete di posa (parete)

La parete deve avere una superficie regolare e deve essere in grado di sostenere il carico della sottostruttura e delle doghe in WPC.

Il WPC a marchio GAR_deck deve essere posato con la sua apposita sottostruttura o con una complementare, rispettando sempre gli interassi di posa tra i montanti.

La scelta del tassello per ancorare alla parete la sottostruttura è molto importante e si consiglia sempre di rivolgersi ad un tecnico specializzato per la scelta di esso in base al materiale con cui è realizzata la parete (es. cemento o cappotto).

Posa a parete della sottostruttura

Fissare i travetti di sottostruttura con appositi sistemi di ancoraggio (in base al muro sottostante) ed in base al carico della sottostruttura e delle doghe in WPC. I travetti di sottostruttura vanno posati perpendicolarmente o parallelamente al terreno in base al verso di posa che si desidera dare al wpc.

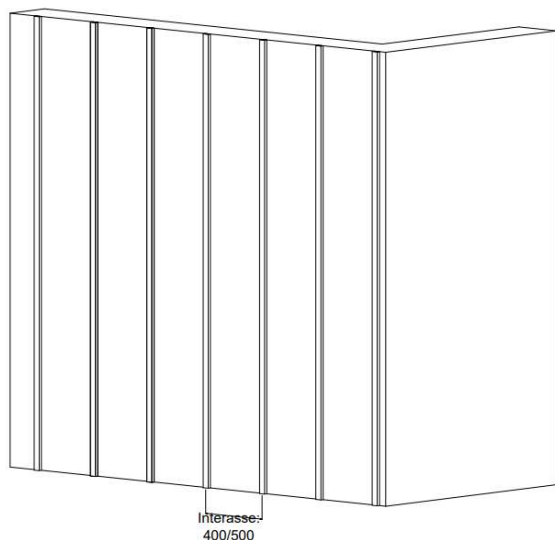
Posizionamento della sottostruttura

I travetti di sottostruttura devono essere posati con un interasse massimo di 400/500mm e di eventuale 5/6mm "di testa" tra un profilo e l'altro

TRAVETTO SOTTOSTRUTTURA 40x20mm (Ferro zincato o Alluminio)

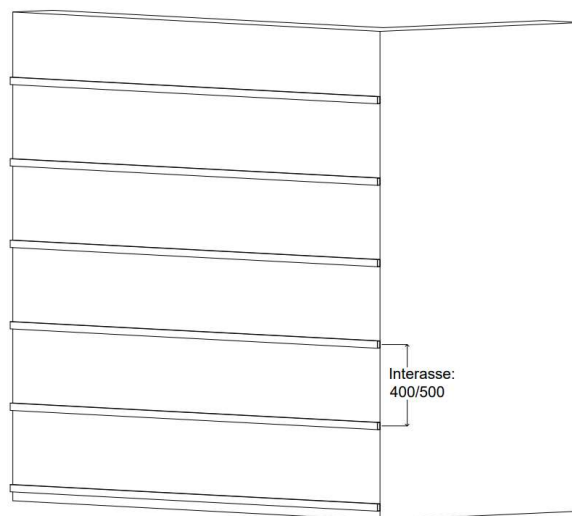


Sottostruttura per posa doghe in orizzontale



Interasse:
400/500

Sottostruttura per posa doghe in verticale



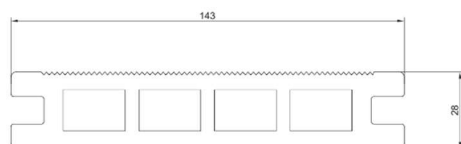
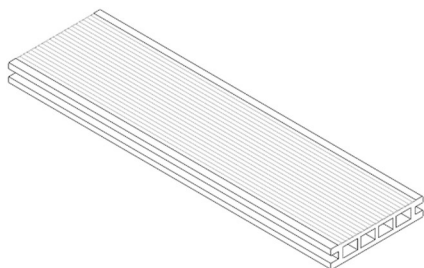
Interasse:
400/500

PROFILI UTILIZZABILI PER LA REALIZZAZIONE DI RIVESTIMENTI

PROFILO INO 003

(Gar_deck)

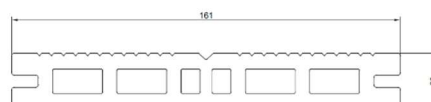
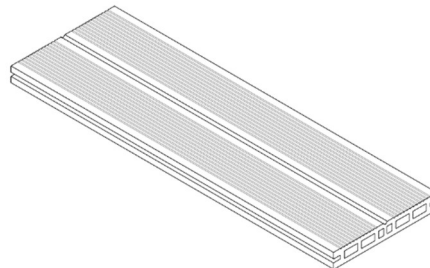
Posa lato Millerighe o lato Liscio



Profilo INO 161H23

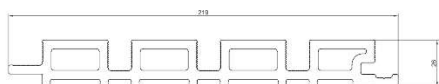
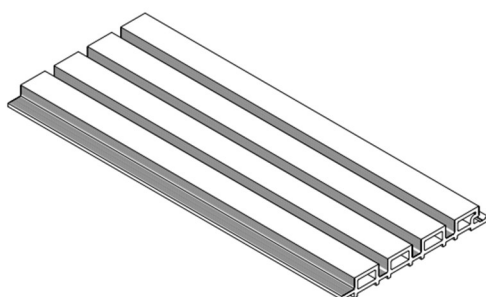
(Gar_deck)

Posa lato Doppia doga o lato Liscio



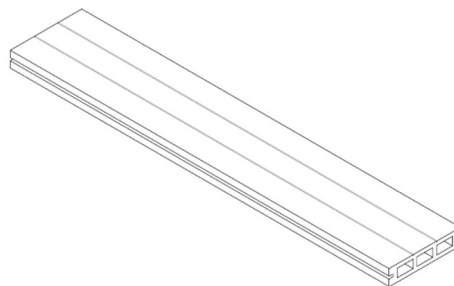
PROFILO INO 220H26

Wall Extreme
 Quattro listelli a vista



Profilo INO 95H20

Posa lato listellato o lato Liscio

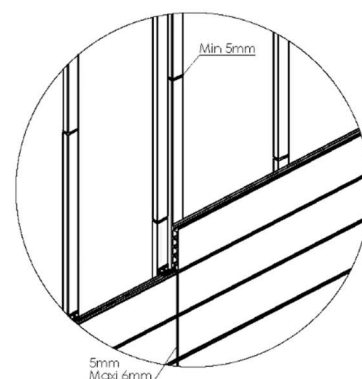


NOTE TECNICHE DI POSA

Tutte le note tecniche di posa vanno rispettate obbligatoriamente per tutti i profili.

ATTENZIONE: Mantenere sempre 3/5 mm di distanza per la giunzione delle doghe. Si utilizzano sempre due line di travetti per la giunzione di due doghe (come figura sotto). Per un migliore risultato nel tempo è consigliato lo **schema di posa a “correre”** e NON quello in parallelo.

Mantenere sempre 4/5 mm di distanza per la giunzione delle doghe. Si utilizzano sempre due line di travetti per queste giunzioni (come figura sotto).

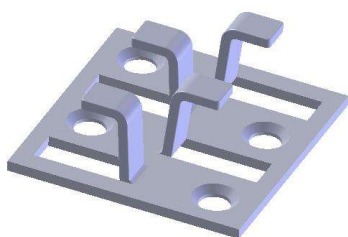


Profili fissaggio tramite clip

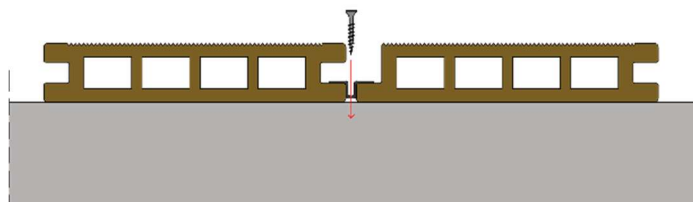
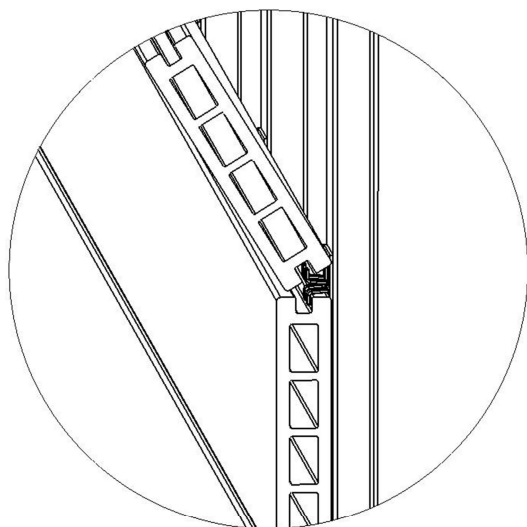
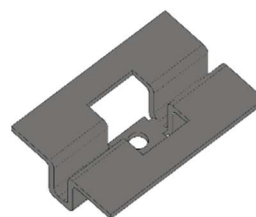
Profilo INO003 – INO161H26 – INO95H20 – INO55H45 – INO45H55 – INO55H20 – INO45H25

Le clips di aggancio vanno posizionate sul travetto e fissate con viti inox. La distanza tra le doghe viene garantita automaticamente dall'impiego delle clips, le quali svolgono contemporaneamente la funzione di dima e di distanziatore nelle operazioni di fissaggio.

CLIP DI AGGANCIAMENTO INO 057
(Acciaio INOX)



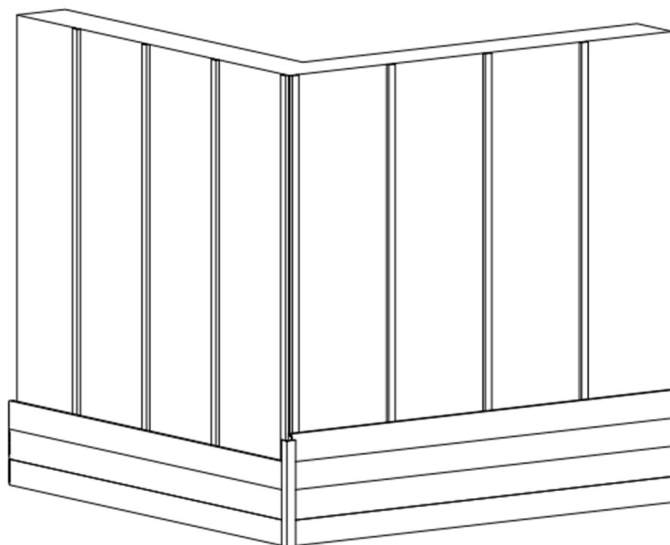
CLIP DI AGGANCIAMENTO INO 058
(FZ o Acciaio INOX)



Verso di posa

In base al verso di posa è necessario posizionare nel modo corretto la sottostruttura. Nel caso si desideri posizionare le doghe in verticale rispetto al terreno i profili di sottostruttura andranno posizionati orizzontalmente mentre nel verticalmente nel caso contrario.

Es. di posa

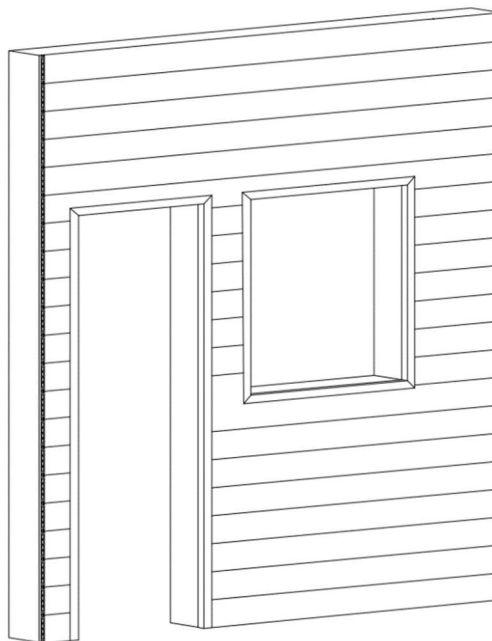


Profili di Chiusura per angoli, porte e finestre

I profili di chiusura proposti possono essere in alluminio o in WPC. In entrambi i casi i profili vanno fissati con viti a vista. Nel caso di porte o finestre si consiglia l'utilizzo di profili appositi come in figura sotto.

ART. INO L5545

(Profilo a L in WPC sezione 55x45mm s 6mm)



Profili fissaggio tramite viti a scomparsa – Profilo WALL EXTREME

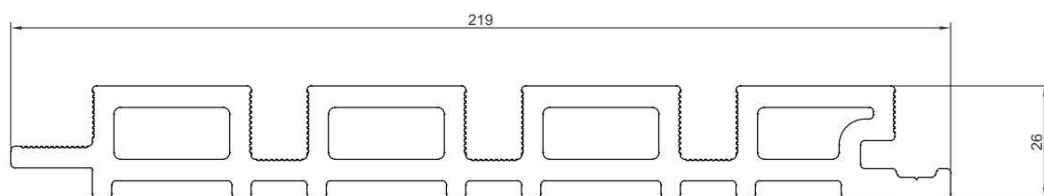
Le doghe in WPC “WALL Extreme” devono essere posate con le apposite viti affinché sia garantita la dilatazione delle doghe in WPC.

La sezione della tavola in WPC permette una posa molto veloce e precisa grazie all’aggancio maschio-femmina del profilo.

Mantenere sempre 3/5mm di distanza tra la giunzione di testa tra le doghe affinché sia garantita la naturale dilatazione del materiale composito.

Per un migliore risultato, quanto necessario, si consiglia la posa sfalsata tra la giunzione delle tavole e non quella in parallelo.

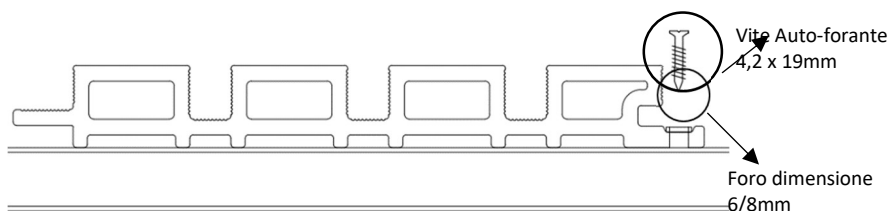
Doga in WPC “WALL Extreme”



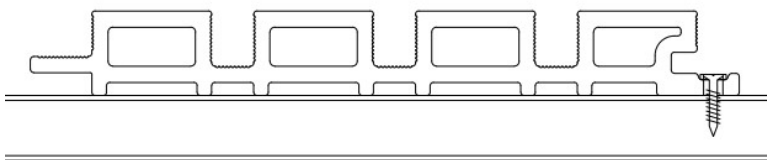
Fissaggio delle doghe alla sottostruttura

Forare la femmina della dogha in WPC con un foro di almeno 9/10mm affinché si possa posizionare l’apposita vite.

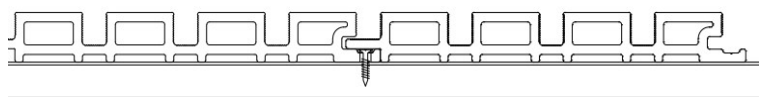
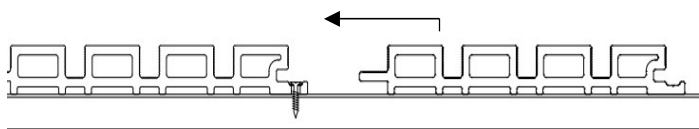
Il foro da 9/10mm permette alla dogha la sua dilatazione. Fissare la vite 4,2x19mm alla struttura. La vite è auto-forante andrà a forare la sottostruttura andando contemporaneamente a fissare la dogha in WPC.



Da notare come, figura sulla dx, la vite ha un diametro inferiore rispetto a quello realizzato sul WPC.



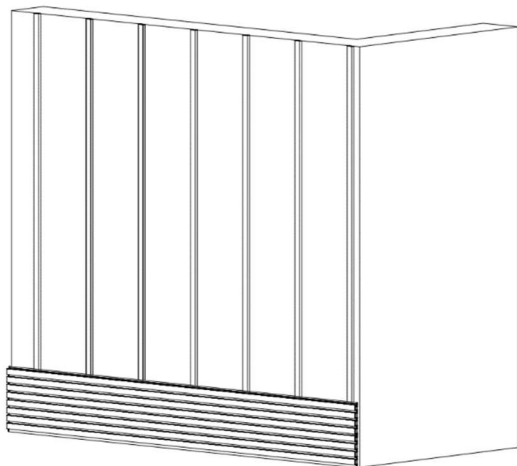
Una volta fissata la vite al WPC si potrà iniziare a predisporre le tavole con l’apposito incastro maschio-femmina



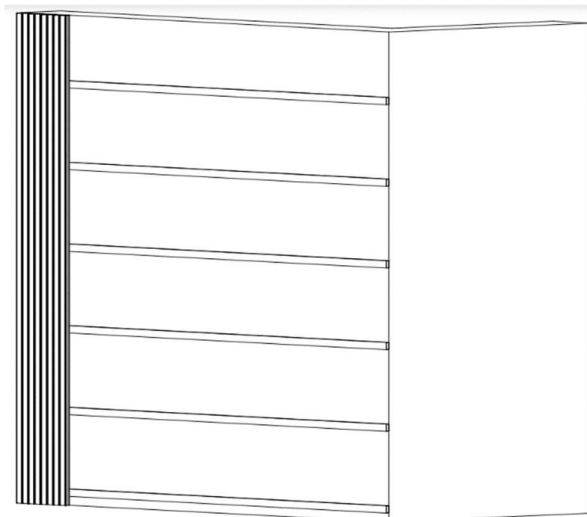
Continuo della posa

Continuare per tutto il restante rivestimento con il fissaggio della doga tramite vite ad ogni singolo travetto e l'inserimento della successiva doga per tutto il proseguo della parete.

Posa con doga in orizzontale



Posa con doga in verticale



Il fissaggio dell'ultima doga, nel caso debba essere eseguita con una porzione di doga deve essere eseguita obbligatoriamente con vite a vista, rispettando sempre la dilatazione del materiale.

Realizzazione di Finiture ad Angolo

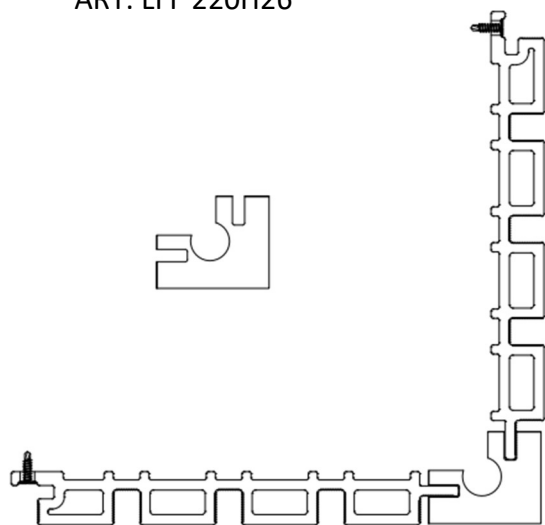
Le finiture per gli angoli sono realizzabili o con normali profili a L, in WPC o Alluminio, o con gli appositi angolari "ART LFF 220H26", "ART LMM 220H26", "ART LMF 220H26". Il nome dell'articolo si riferisce al tipo di incastro: LFF nel caso di incastro per doghe Femmina Femmina e LMM nel caso di doghe Maschio Maschio.

Per la partenza sugli angoli l'articolo più utilizzato è ovviamente l'articolo LFF in quanto permette il facile fissaggio della tavola GAR_WALL – IN220H26.

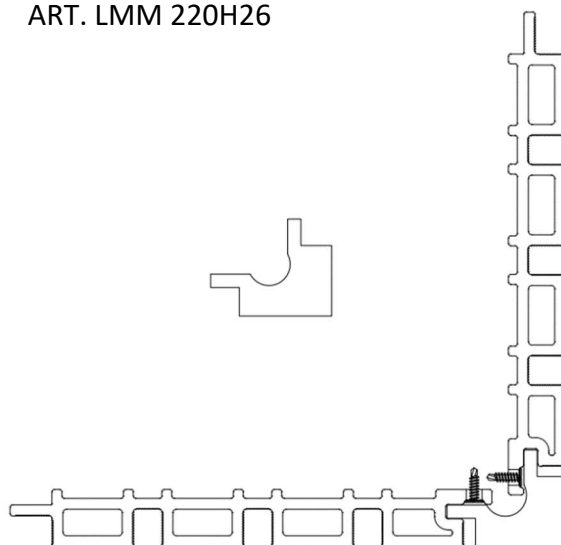
L'articolo più utilizzato per quanto concerne invece chiusure su porte o finestre l'articolo più utilizzato è IN L5545, un normale profilo a L in WPC.

Di seguito alcuni esempi

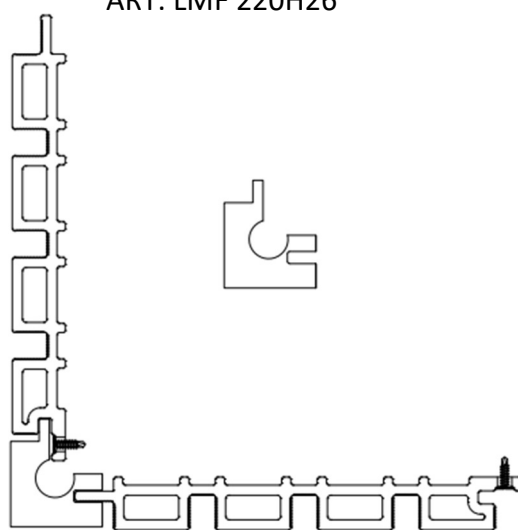
ART. LFF 220H26



ART. LMM 220H26



ART. LMF 220H26



Termine della posa su qualsiasi fondo

Terminata la fase di posa, lavare obbligatoriamente il rivestimento con acqua e spazzolare energicamente con una scopa; la soluzione migliore e molto più veloce è quella di utilizzare l'idropulitrice con acqua fredda. Lavare con l'idropulitrice da un lato all'altro del rivestimento, non lasciando ristagni di acqua ma andando a spostare man mano l'acqua utilizzata verso la fine della dogia. Nel caso si formino aloni sulle doghe dovuto a polvere che si sedimenta sulla dogia durante la prima posa lavare nuovamente la pavimentazione con idropulitrice.

ATTENZIONE: utilizzare il getto della idropulitrice ad una distanza non inferiore di 30cm circa rispetto alle doghe e soprattutto utilizzare un getto nebulizzato e non diretto.

Si consiglia l'applicazione di uno scudo protettivo. Questo non prolunga in alcun modo la durata del materiale ma lo preserva da eventuali macchie dovute a oli o altro sporco intenso. Lo scudo conferisce inoltre una ulteriore protezione agli UV. Le eventuali macchie vanno rimosse con un po' di acqua e una scopa/spugna.

Applicazione dello scudo protettivo

Applicare lo scudo protettivo a rivestimento completamente asciutto. Assicurarsi che per un paio di giorni non ci sia pioggia o qualsiasi fattore che possa portare umidità alla stesura.

Stendere il prodotto con un pennello, seguendo la direzione delle righe. Cercare di uniformare il più possibile la stesura del prodotto non allungandone troppo la stesura. **E' preferibile che il prodotto sia in eccesso piuttosto che venga steso non a sufficienza.**

Il pennello al momento della stesura deve essere completamente asciutto. Assicurarsi che il pennello non abbia eventuali residui di altri materiali.

Lo scudo deve essere applicato in ombra e non in battuta di sole. L'applicazione del prodotto con sole o forte vento non risulterà efficace per creare la parte idrorepellente sul materiale.



Uso e Manutenzione

Consultare il Libretto di Uso e Manutenzione per l'eventuale pulizia ordinaria o straordinaria del WPC a Marchio GAR_clad.

Una leggerissima differenza di pigmentazione fra profilo e profilo è una caratteristica peculiare di GAR_clad, e conferisce un aspetto più naturale all'intera realizzazione, per sua natura il legno è soggetto a variazione di colore, tale differenza si mitigherà comunque nel tempo (4-6 mesi).

Enjoy your