

ECOLOGICO

RESISTENTE

INNOVATIVO

BAMBÙ
COMPOSITO
DA ESTERNO



LARP SRL Unipersonale
Via Provinciale sp 28, n.2/b - 22070 Senna Comasco (CO)
Tel / Fax 031-710761 email: larp.senna@gmail.com

COS'È IL WPC BAMBOO?

LAVORAZIONE

Il materiale viene estruso a grande pressione e temperatura da macchinari specifici e professionali che ne determinano qualità e durata.

COMPOSIZIONE:

30%

HDPE (materiale riciclato)

60%

fibre di bambù (essiccati)

10%

additivi (agenti anti UV, anti ossidanti, stabilizzanti, coloranti, rinforzanti, adesivi, ecc)

È un prodotto amico dell'ambiente, composto da bambù, materiali naturali di riciclo ed una piccola parte di resine plastiche tecnologiche.

IMPIEGO

Questo materiale è perfetto nei diversi ambiti della progettazione e dell'ecodesign. Il WPC Bamboo, infatti, è molto utilizzato nel **settore del mobile e delle costruzioni**.

Protagonista di un mercato in continua espansione, il wood plastic composites è impiegato nel **residenziale** (per terrazze, parchi, giardini, bagni, scale e altri spazi esterni o interni delle abitazioni), nel **pubblico** con certificazione LCA - C.A.M. (per spiagge, parchi e giardini pubblici, per elementi decorativi come le fioriere, per piscine, pontili di attracco e passeggiate, gazebi, pontili, divisori, staccionate, gradinate antiscivolo e molte altre strutture) e nel **commerciale** (negozi, magazzini, ecc.).



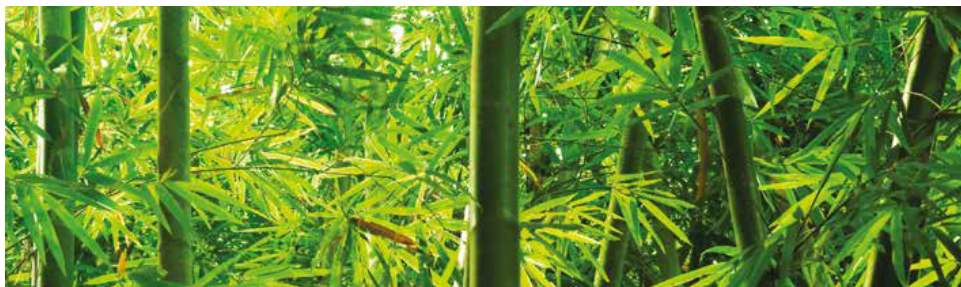
COMMERCIALE



PUBBLICO



RESIDENZIALE



CERTIFICAZIONI

UNI EN 13501-1 Reazione al fuoco per impiego a pavimento

UNI EN 13501-1 Reazione al fuoco per impiego a parete e soffitto

UNI EN ISO 26987 Resistenza alla macchia

UNI EN 438-2 Resistenza all'abrasione

UNI EN 12664 Resistenza termica

CEN/TS 15676 Resistenza allo scivolamento su asciutto

ISO 178 Comportamento a flessione

ISO 14040:2006 Criteri ambientali minimi
ISO 14044:2006

PROVE DI CARICO per staccionate/delimitatori disponibili su richiesta

SU RICHIESTA SONO DISPONIBILI CERTIFICAZIONI E SCHEDE TECNICHE DI TUTTI I PAVIMENTI

PERCHÉ SCEGLIERE IL NOSTRO PRODOTTO?

- 1** 100% riciclabile, ecologico
- 2** Molto simile al legno, senza però presentarne gli inconvenienti
- 3** Resiste all'umidità e all'acqua, imputrescibile, testato in ambienti marini
- 4** Calpestabile a piedi nudi, anti-scivolo o liscio, non si fessura e non si deforma
- 5** Non necessita di trattamenti preservanti o incollaggi, pochissima manutenzione
- 6** Resistente alle intemperie, escursione termica permessa da -40°C a +60°C
- 7** Inattaccabile da termiti, insetti, antimuffa
- 8** Disponibile in diversi colori
- 9** Facile da installare e pulire
- 10** Garanzia su tutti i prodotti

CARATTERISTICHE DEL WPC BAMBOO

Il nostro prodotto composto in bambù non richiede nessun trattamento, è sufficiente una pulizia regolare. Inoltre essendo **resistente all'acqua e ai raggi UV**, non risente di sollecitazioni esterne e quindi è **indeformabile**. Quindi con il passare del tempo resiste all'usura, non formando schegge o fessurazioni e mantenendo la sua colorazione **senza ingrigire**.

FACILE INSTALLAZIONE

Modulabili, ritagliabili e ad incastro

NESSUNA MANUTENZIONE

Perfetto per allestire terrazze e recinzioni

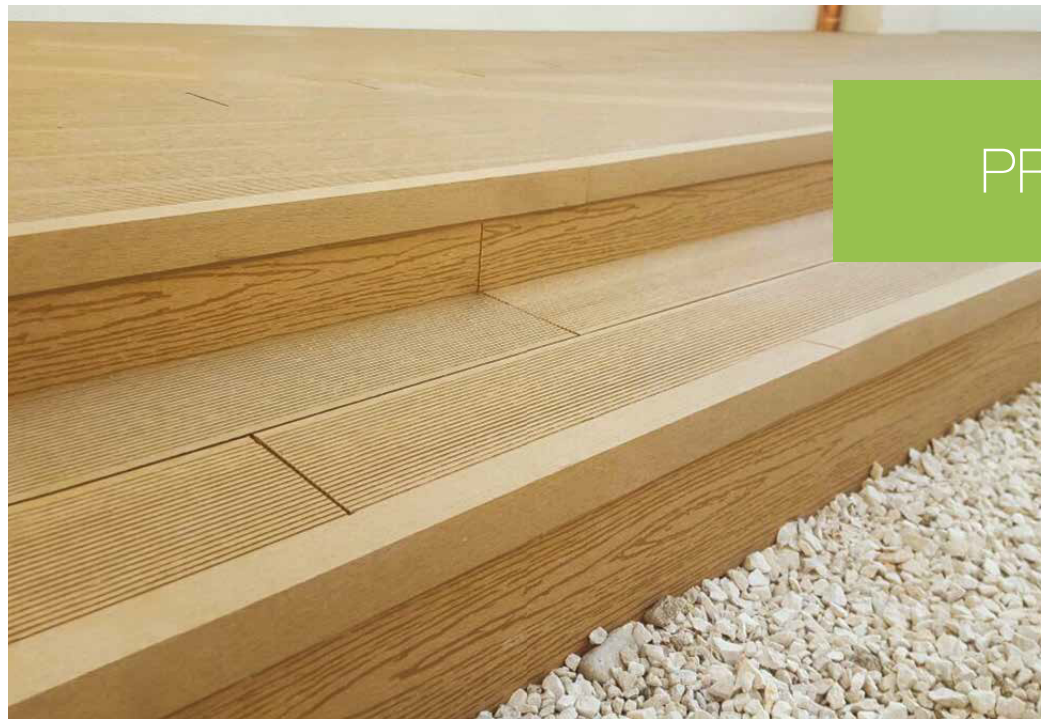
NON FORMA SCHEGGE

INDEFORMABILE

RESISTENTE AI RAGGI UV

RESISTENTE AL CLORO





PROFILI

- PIATTI
- AD ANGOLO
- PER PANCHINE
- PER PARAPETTI

Rifiniture accuratamente disegnate per rendere il **lavoro finito** il più armonioso possibile.

Profili piatti, ad angolo, per panchine e per parapetti sono il dettaglio essenziale di classe che asseconda ogni esigenza.





CODICI LISTINO

Caratteristiche	Codici listino e colori					Dimensioni (mm) L x H x Sp.
PROFILI PIATTI E ANGOLARI PAVIMENTI/RIVESTIMENTI CLASSIC	Ghiaccio	Grigio	Wengé	Nocciola	Castagno	
ANGOLARE pavimento - Effetto liscio	AF800-1GD	AF800-01GR	AF801-1WD	AF802-1ND	AF803-1CD	2200x40x40
ANGOLARE rivestimento - Effetto liscio	AF800GD	AF800GR	AF801WD	AF802ND	AF803CD	2900x40x40
PIATTO pavimento - Effetto righe in entrambi i lati	AF804-1GD	AF804-1GR	AF805-1WD	AF806-1ND	AF807-1CD	2200x72x11
PIATTO - Lato 1 effetto legno, Lato 2 liscio	AF808GD	/	AF809WD	AF810ND	AF811CD	2900x140x11
PIATTO - Effetto legno in entrambi i lati	AF816GD	/	/	AF817ND	AF818CD	2900x100x13
PROFILI PIATTI PAVIMENTI PROFESSIONAL	Bianco marmo	Tortora	Grigio chiaro	Asfalto		
PIATTO - 1 Lato effetto legno + 1 Lato effetto liscio	AF251P-BM	AF251P-T	AF251P-GC	AF251P-A	2200x100x12	
	Terra cotta	Savana	Verde	Azzurro		
	AF251P-TC	AF251P-S	AF251P-V	AF251P-AZ		
ANGOLARI PAVIMENTI PROFESSIONAL	Bianco marmo	Tortora	Grigio chiaro	Asfalto		
ANGOLARE - Effetto legno	AF251A-BM	AF251A-T	AF251A-GC	AF251A-A	2200x45x45	
	Terra cotta	Savana	Verde	Azzurro		
	AF251A-TC	AF251A-S	AF251A-V	AF251A-AZ		
ANGOLARI RIVESTIMENTI PROFESSIONAL	Bianco marmo	Grigio chiaro	Savana	Terra cotta	Asfalto	
ANGOLARE - Effetto legno	AF3030A-BM	AF3031A-GC	AF3032A-S	AF3033A-TC	AF3034A-A	3000x45x45
PROFILI E ANGOLARI RIV. PROFESSIONAL GRECATO	Bianco marmo	Grigio chiaro	Savana	Terra cotta	Asfalto	
ANGOLARE - Effetto legno	AF3040A-BM	AF3041A-GC	AF3042A-S	AF3043A-TC	AF3044A-A	3000x81x81
Profilo partenza/fine effetto legno	AF3040P-BM	AF3041P-GC	AF3042P-S	AF3043P-TC	AF3044P-A	3000x81x56



Profilo ad angolo effetto liscio (40x40)



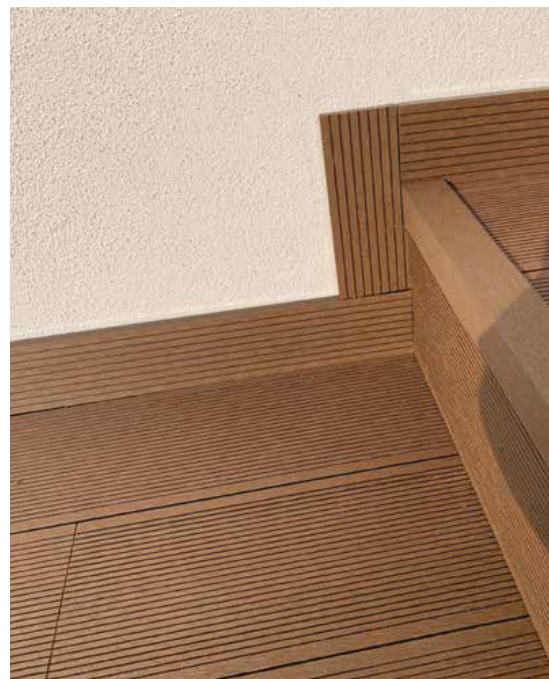
Effetto rigato entrambi i lati (72x11)



Lato 1 effetto legno, lato 2 effetto liscio (140x11)



Effetto legno entrambi i lati (100x13)



profili PER PANCHINE



CODICI LISTINO

Caratteristiche	Codici listino e colori		Dimensioni (mm) L x H x Sp.
	Nocciola	Castagno	
PROFILI PER PANCHINE			
Profilo WPC terminale per panchine	AF812ND	AF813CD	2000x98x32
Profilo pieno in WPC	AF814ND	AF815CD	2000x57x32



Profilo terminale per panchine



Profilo pieno

Caratteristiche	Codici listino e colori		Dimensioni (mm) L x H x Sp.
	Nocciola	Castagno	
PANCHINA ASSEMBLATA			
Panchina assemblata con rivetti e doghe in Wpc bamboo e struttura metallica zincata e verniciata antracite	AF1206NP	AF1207CP	1450x750x540



Colori disponibili per profili per panchine *

Nocciola



Castagno



* I colori reali potrebbero essere diversi da quelli rappresentati, è possibile la richiesta di campioni colore

profili PER PARAPETTI

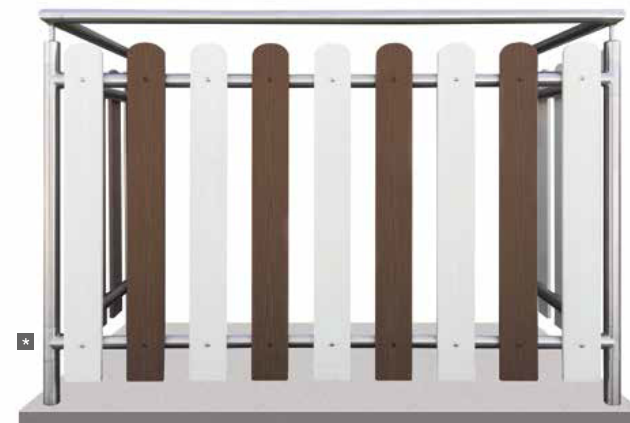


CODICI LISTINO

Caratteristiche	Codici listino e colori			Dimensioni (mm) L x H x Sp.
	Ghiaccio	Nocciola	Castagno	
PROFILI PER PARAPETTI				
Profilo con finale stondato	AF819GD	AF822ND	AF825CD	930x100x13
Profilo con finale stondato	AF821GD	AF824ND	AF827CD	1430x100x13



Profilo per parapetti



Esempio di applicazione
* per fissaggio doghe pre-forare il materiale

Colori disponibili per profili per parapetti *

Ghiaccio



Nocciola



Castagno



* I colori reali potrebbero essere diversi da quelli rappresentati, è possibile la richiesta di campioni colore

CURA E PULIZIA

Per rimuovere sporco e detriti incrostati utilizzare acqua calda ed uno spazzolone.

In caso di sporco ostinato è possibile utilizzare anche i detergenti neutri normalmente in commercio.

AVVISO PER I SEGUENTI PRODOTTI: RECINZIONI PRIVACY / VEDO NON VEDO

Dopo l'installazione, il nostro prodotto composito (WPC) con HDPE e fibre di bambù, potrebbe rilasciare una sostanza completamente innocua di colore giallognolo e apparire in certi punti che poi con il tempo scompare. Se si desidera velocizzare la pulizia, è possibile usare un'idropulitrice o aspettare che la pioggia allenti questo effetto iniziale. Se si dovessero formare delle macchie di muffa, irrorare con la candeggina liquida e lasciare agire per 15 minuti. Successivamente lavare con idropulitrice. Se al momento dell'installazione le doghe sono di tonalità diversa, una volta installato il tutto nel tempo tutta la superficie installata mostrerà lo stesso colore uniforme.

(I suggerimenti sopra riportati si riferiscono in particolare ai modelli recinzione Privacy e Vedo non vedo di colore ghiaccio)

DOMANDE FREQUENTI

ed altre curiosità



I nostri prodotti possono subire leggere variazioni in corso d'opera per il miglioramento qualitativo

Penne e pennarelli

Tutti i colori risultano indelebili. Raschiare delicatamente con una paglietta sottile l'area interessata per attenuare il segno dell'inchiostro. Il risultato dipende dal tipo di inchiostro.

Ghiaccio e neve

Per sciogliere ghiaccio e neve è sufficiente utilizzare il normale sale oppure il sale specifico antighiaccio che si trova nelle rivendite specializzate. Una volta sciolta rimuovere la massa residua.

Vino e frutti rossi

Diluire poca varechina in acqua calda, ed ammolare la parte interessata con un panno. Quindi carteggiare con una spazzola leggera per rimuovere fin dove possibile la macchia.

Ruggine e sporco incrostato

Utilizzare prodotti di pulizia a base acido ossalico o fosfatico, seguendo le avvertenze d'uso indicate sulla confezione. È possibile utilizzare anche lana d'acciaio media (paglietta) con moderata pressione per rimuovere eventuali incrostazioni.

Il polietilene contenuto nel WPC Bamboo è tossico o esala gas tossici nel caso venga bruciato?

No, il polietilene non è tossico, infatti è usato anche per contenitori alimentari. Bruciando si trasforma in biossido di carbonio e vapore.

Quali strumenti sono necessari per installare il WPC Bamboo?

Per l'installazione sia essa in verticale o in piano si utilizza un'attrezzatura standard, in possesso ad ogni professionista del legno: sega, martello, cacciavite, metro e livella.

Quali altri usi ha il WPC Bamboo?

Fioriere, pompeiane, spazi giochi bimbi, tettoie, gazebo e molto altro ancora.

Il WPC Bamboo si scheggia o deteriora come il legno?

No, il nostro prodotto è sottoposto a test accelerati molto intensi che riproducono in laboratorio le mutazioni climatiche esterne più estreme.

A quali temperature può resistere?

Può resistere a temperatura che vanno -40°C a +60°C.

Resiste anche ai cambiamenti di colore e compattezza della superficie?

Essendo composto per il 60% da materiale naturale, il WPC Bamboo può con l'esposizione prolungata al sole e alle intemperie, cambiare leggermente la colorazione, senza per questo ingrigire o scolorare intensamente. Dopo un anno il colore rimane stabile.

Quanto dura la garanzia?

Garanzia: tutti i prodotti sono coperti da garanzia che verrà rilasciata dall'azienda su richiesta del cliente a seconda del prodotto acquistato.

