

# *En plein air*

NUOVI SPAZI DI BENESSERE

CATALOGO

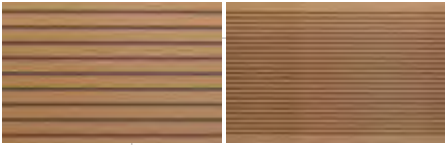




# INDICE

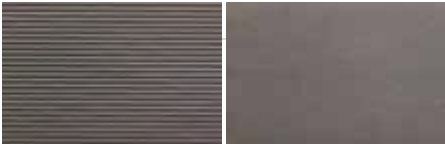
## DECKING WPC

**WPC ECO** PAG. 19



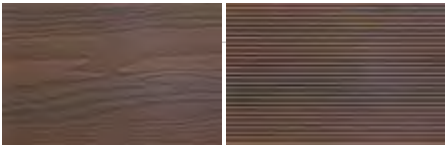
- ABETE
- FRASSINO
- FAGGIO

**WPC POWER** PAG. 25



- LARICI
- TOFANE
- STELVIO

**WPC NATURAL** PAG. 31



- NOCE
- BETULLA
- ACERO
- MAGNOLIA
- CASTAGNO

**WPC PRO** PAG. 41



- ALPINA
- DOLOMITI
- PATAGONIA
- CERVINO

**WPC TECNO** PAG. 49



- CORTINA
- ASPEN
- ST. MORITZ

**WPC XL** PAG. 55



- K2
- MARMOLADA

**NEW 2025**

# ACCESSORI



**WPC**

PAG. 58

MAGATELLI DI SOTTOSTRUTTURA  
CLIPS E VITI DI FISSAGGIO  
PROFILI DI CHIUSURA  
PRODOTTI PER LA PULIZIA

# DECKING WOOD

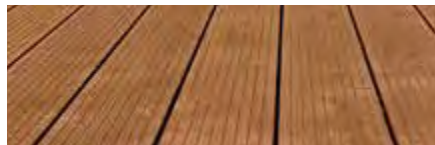


**LEGNO**

PAG. 65

-  TEAK ASIA
-  IPÈ
-  ANGELIM AMARGOSO
-  CUMARÙ

# DECKING BAMBOO



**BAMBOO**

PAG. 75

-  LIGHT
-  DARK

# ACCESSORI



**WOOD / BAMBOO**


PAG. 78

MAGATELLI DI SOTTOSTRUTTURA  
CLIPS E VITI DI FISSAGGIO  
PRODOTTI PER LA PULIZIA

**LANDSCAPE**


**COLORADO** PAG. 87






	GOLD
	SILVER

40x80 cm

**ARIZONA** PAG. 89






	GREY
	BEIGE
	BLACK

60x60 cm

**CALIFORNIA** PAG. 91



	DIAMOND
	PLATINUM
	GOLD

60x90 cm

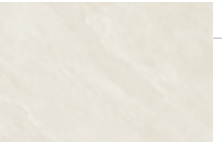
**MINNESOTA** PAG. 93







	BEIGE
	GREY
	BROWN

40x120 cm


**NEVADA** PAG. 95








	PEARL
	GREIGE
	GREY
	WARM GREY

60x120 cm

**FLORIDA** PAG. 97







	GREIGE
	PEARL
	ANTHRACITE
	RAINBOW
	GREY

120x120 cm

**ESSENTIAL**


**SYDNEY** PAG. 101







	GREY
	SAND
	GREIGE

60x60 cm

**MELBOURNE** PAG. 103



	LIGHT GREY
	GREY
	BEIGE
	DARK

80x80 cm


**LONDON** PAG. 105







	WHITE
	GREY
	BEIGE

60x120 cm

**CHICAGO** PAG. 107



	BEIGE
	GREY
	BROWN
	WHITE

120x120 cm

**TORONTO** PAG. 109



	DARK GREY
	BEIGE

120x120 cm

ACCESSORI



**GRÈS** PAG. 111

SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA

# PRATO SINTETICO



**PRATO SINTETICO** PAG. 115

# CLADDING WPC



**WPC TECNO WALL** PAG. 119

- BOSTON
- MIAMI
- NEW YORK

# ACCESSORI



**CLADDING WPC** PAG. 121

# PERGOLA



**PERGOLA** PAG. 125

- AUTOPORTANTE
- ADDOSSATA

# ACCESSORI



**PERGOLA** PAG. 137





*En plein air*

WPC

***En Plein Air seleziona pavimenti esterni in WPC con le migliori caratteristiche tecniche e finiture texture in linea alle ultime tendenze nella progettazione degli spazi outdoor.***

Wood Plastic Composite o legno composito, è un materiale artificiale creato attraverso un processo industriale per estrusione a caldo legando scarti di legno polverizzato ad un materiale plastico formato da polimeri e additivi.

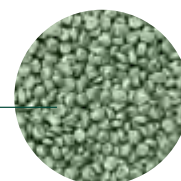
Il WPC è usato per rivestimenti e pavimentazioni grazie alla sua estrema resistenza. Il decking WPC è perfetto sia in luoghi pubblici che abitazioni private, per tutte le aree esterne come piscine e i giardini, balconi, terrazzi e verande, in generale per ogni spazio outdoor.

# WPC



## UTILIZZO DELL'ALBERO 100%

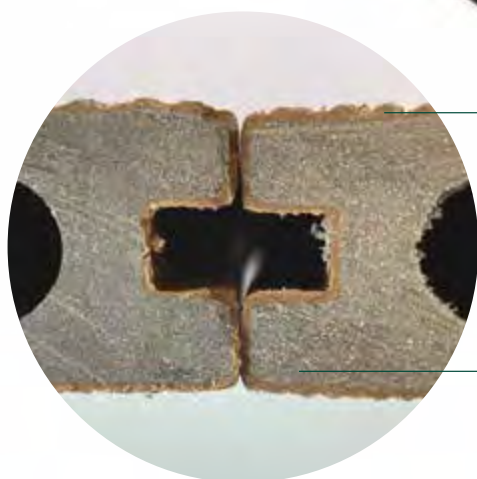
Taglio del tronco  
con ZERO scarto



HDPE



FIBRA  
DI LEGNO



### PELLICOLA PROTETTIVA

La superficie è un film in polimero (HDPE) che funge da scudo esterno e che rende il decking impermeabile, ultra resistente protetto da muffe e da deterioramento. Il colore non vira negli anni e consente di godere dell'effetto realistico del legno.

### NUCLEO

Durante il processo di co-estrusione la massa centrale in WPC, composta da materiali riciclati, viene incapsulata e si fonde con il film protettivo in superficie. Questo consente di avere alte prestazioni tecniche, riducendo al minimo la pulizia e la manutenzione. Il nucleo è alleggerito con dei fori circolari per dare elasticità e leggerezza senza perdere resistenza meccanica.

## **WPC**

### **Wood Polymer Composite**

è un materiale composito realizzato con  
fibra di legno,  
polietilene HDPE,  
agenti anti UV e protettivi/antiossidanti.



#### **GREEN**

realizzato in legno composito con fibre di legno derivanti da scarti di lavorazione e polietilene riciclato HDPE.



#### **RICICLABILE AL 100%**

contribuisce in tal modo al rispetto dell'ambiente ed alla creazione di una green economy.



#### **LEED**

collezioni NATURAL e TECNO.



#### **ELEGANTE**

il realismo dei colori, delle finiture proposte e delle venature con effetto legno 3D garantisce un valore estetico in linea con le tendenze del design e della architettura contemporanea.



#### **DURABILE**

lunga durata nel tempo e resistente alle diverse condizioni climatiche ed agenti atmosferici.



#### **ANTISCIVOLO**

finiture antiscivolo R10 o R11.



#### **PRATICO**

riduce la manutenzione tipica del decking in legno; in particolare il rivestimento in polimero antimacchia delle collezioni PRO, TECNO e XL offre una resistenza aggiuntiva alle macchie, usura del tempo e viraggio colore, garantendo una stabilità cromatica.





Asolo Treviso | Terrazzo privato, progetto Architetto Cinel  
in collaborazione con Kristian Buziol Garden Designer

**WPC ECO**

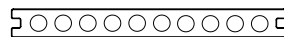
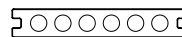
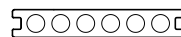
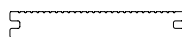
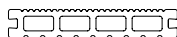
**WPC POWER**

**WPC NATURAL**

**WPC PRO**

**WPC TECNO**

**WPC XL**

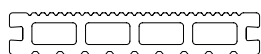


	<b>WPC ECO</b>	<b>WPC POWER</b>	<b>WPC NATURAL</b>	<b>WPC PRO</b>	<b>WPC TECNO</b>	<b>WPC XL</b>
RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard	<b>R11</b> zigrinato standard	<b>R11</b> zigrinato standard	<b>R10</b> venatura effetto legno	<b>R11</b> venatura effetto legno	<b>R10</b> venatura effetto legno
	<b>R10</b> zigrinato large	<b>R10</b> leggermente spazzolato	<b>R10</b> venatura effetto legno	<b>R10</b> leggermente spazzolato	<b>R11</b> leggermente spazzolato	<b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media</b>	<b>media</b>	<b>media-alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>	<b>media</b>	<b>media</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media</b>	<b>media</b>	<b>media-alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>
RESISTENZA UV	<b>moderata</b>	<b>media</b>	<b>media-alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>media</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>	<b>classe F</b>	<b>classe F</b>	<b>classe F</b>	<b>classe E</b>	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>	<b>Bfl-S1</b>	<b>Bfl-S1</b>	<b>Bfl-S1</b>	<b>Bfl-S1</b>	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>	<b>6 anni</b>	<b>6 anni</b>	<b>8 anni</b>	<b>8 anni</b>	<b>8 anni</b>



Le doghe WPC EN PLEIN AIR sono disponibili in 6 COLLEZIONI adatte per qualsiasi esigenza progettuale: residenziale, commerciale, aziendale, spazi outdoor ad uso ricettivo e turistico, bordi piscina e aree wellness.

**WPC ECO**



ABETE  
25x150x2.000 mm



FRASSINO  
25x150x2.000 mm



FAGGIO  
25x150x2.000 mm

**WPC POWER**



LARICI  
21x140x2.000 mm

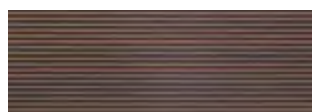


TOFANE  
21x140x2.000 mm



STELVIO  
21x140x2.000 mm

**WPC NATURAL**



NOCE  
21x147x2.000 mm



BETULLA  
21x147x2.000 mm



ACERO  
21x147x2.000 mm



MAGNOLIA  
21x147x2.000 mm



CASTAGNO  
21x147x2.000 mm

## PRO E TECNO L'EVOLUZIONE DEL WPC:

una PELLICOLA IN POLIMERO plastico quale rivestimento della doga sui quattro lati realizzata con tecnologia coestrusa, potenziata con stabilizzatori UV e antiossidanti, che la incapsula integralmente, producendo un effetto venatura legno 3D touch sensitive, che ne migliora ulteriormente la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe e ai raggi UV.

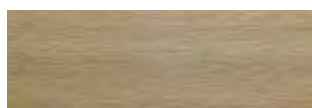
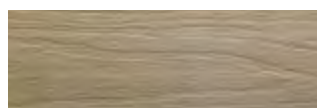
### WPC PRO



ALPINA  
23x140x2.000 mm



DOLOMITI  
23x140x2.000 mm



PATAGONIA  
23x140x2.000 mm



CERVINO  
22,5x143x2.000 mm

### WPC TECNO



CORTINA  
23x139x2.000 mm



ASPEN  
23x139x2.000 mm



ST. MORITZ  
23x139x2.000 mm

### NEW 2025

### WPC XL

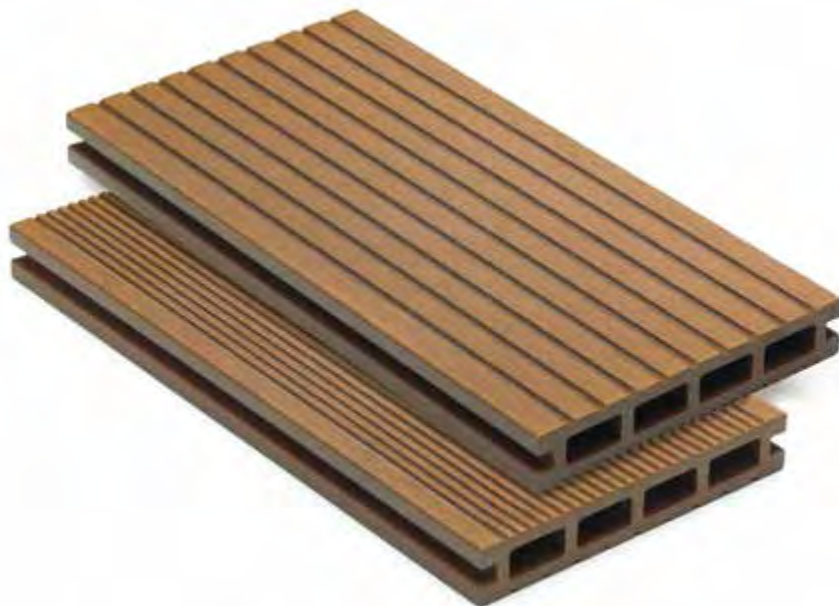


K2  
22,5x200x2.000 mm



MARMOLADA  
22,5x200x2.000 mm





WPC

## ECO ABETE

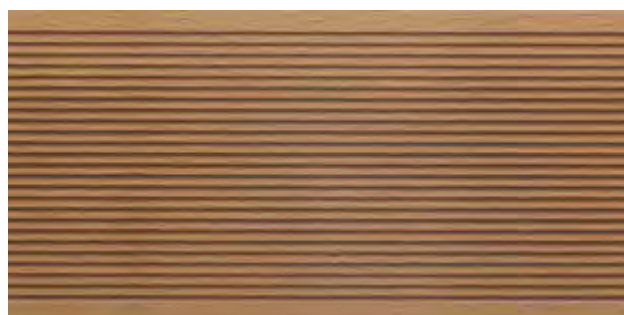
25x150x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie zigrinata antislip millerighe o zigrinata standard: le sue caratteristiche dimensionali e di resistenza meccanica maggiormente performanti rispetto agli standard di mercato, sono una soluzione ottimale nel rapporto costo/risultato finale estetico e funzionale; idonea ad ogni realizzazione di carattere residenziale per terrazzi, dehor, bordi piscina, spazio outdoor a moderato traffico.

La finitura ABETE con la sua tonalità calda effetto sabbia consente l'utilizzo in un ampio ambito di applicazioni outdoor: spazi privati, rivestimenti verticali, zone ricettive e spiagge.

RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> zigrinato large
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media</b>
RESISTENZA UV	<b>moderata</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>media</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>







WPC

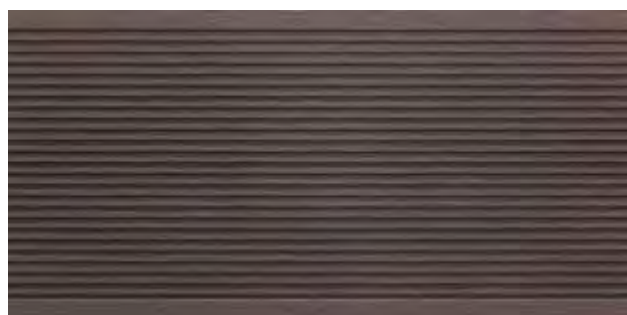
## ECO FRASSINO

25x150x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie zigrinata antislip millerighe o zigrinata standard: le sue caratteristiche dimensionali e di resistenza meccanica maggiormente performanti rispetto agli standard di mercato, sono una soluzione ottimale nel rapporto costo/risultato finale estetico e funzionale; idonea ad ogni realizzazione di carattere residenziale per terrazzi, dehor, bordi piscina, spazio outdoor a moderato traffico.

La finitura FRASSINO con la sua tonalità marrone intenso consente l'utilizzo quale alternativa al legno esotico in applicazioni outdoor, garantendone lo stesso calore estetico abbinato ad una superiore protezione dagli agenti atmosferici e una ridotta manutenzione nel tempo.



RESISTENZA ANTISCIVOLO

**R11**  
zigrinato  
standard

**R10**  
zigrinato  
large

RESISTENZA ALLA MACCHIA

**media**

RESISTENZA ALLA MUFFA

**media**

RESISTENZA AL GRAFFIO

**media**

RESISTENZA UV

**moderata**

RESISTENZA ALL'ACQUA

**media**

RESISTENZA AL FUOCO

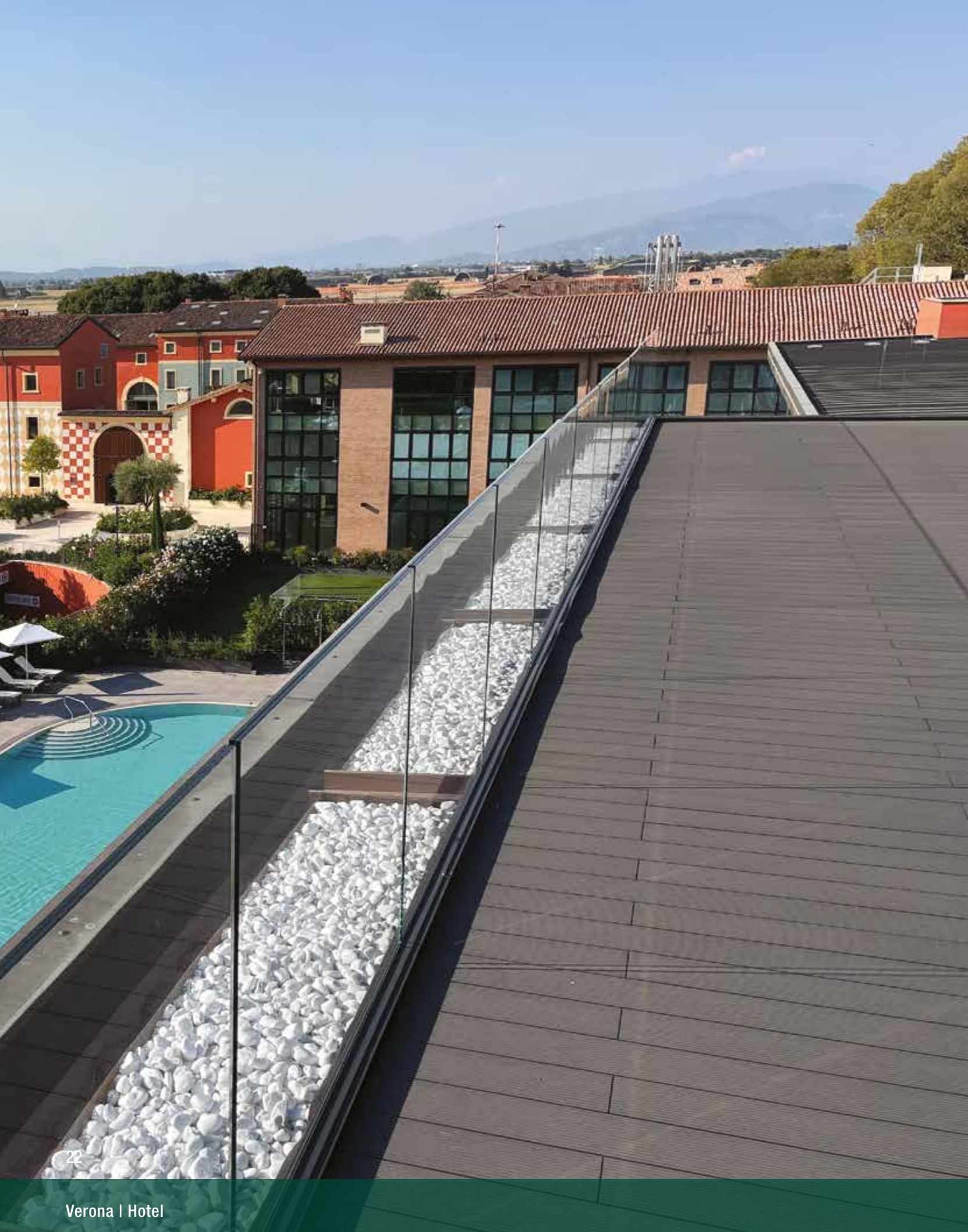
**classe F**

REAZIONE AL FUOCO

**Bfl-S1**

GARANZIA

**6 anni**





WPC

## ECO FAGGIO

25x150x2.000 mm

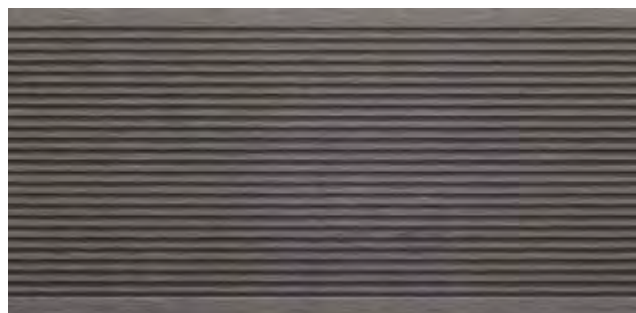


WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie zigrinata antislip millerighe o zigrinata standard: le sue caratteristiche dimensionali e di resistenza meccanica maggiormente performanti rispetto agli standard di mercato, sono una soluzione ottimale nel rapporto costo/risultato finale estetico e funzionale; idonea ad ogni realizzazione di carattere residenziale per terrazzi, dehor, bordi piscina, spazio outdoor a moderato traffico.

La finitura FAGGIO con la sua tonalità grigio contemporaneo trova ideale applicazione in ambientazioni di carattere architettonico e dal forte e spiccato design moderno, abbinato ad una protezione dagli agenti atmosferici e una ridotta manutenzione nel tempo.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> zigrinato large
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media</b>
RESISTENZA UV	<b>moderata</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>media</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>



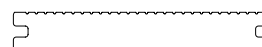




WPC

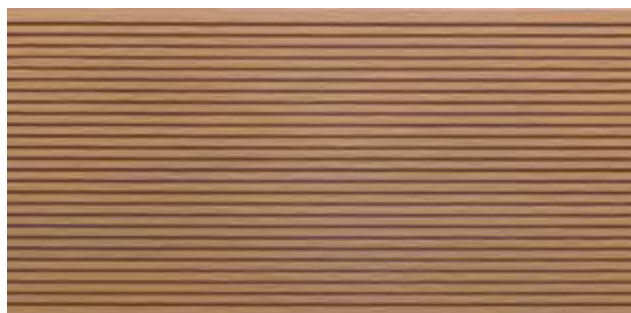
## POWER LARICI

21x140x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura piena e superficie zigrinata anti-slip millerighe o leggermente spazzolato: le sue caratteristiche di estrema solidità e di resistenza alla deformazione, lo rendono idoneo per la realizzazione di pavimentazioni in ambito pubblico e commerciale ad alto traffico ed usura. Ulteriore utilizzo, grazie alla sua lavorabilità assimilabile ad un legno massello, è per elementi d'arredo quali fioriere, sedute, panchine, scale ed ogni dettaglio architettonico che richieda una superficie curvilinea.

La finitura LARICI con la sua tonalità chiara e moderna consente applicazioni in ambiti outdoor a 360 gradi.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media</b>
RESISTENZA UV	<b>media</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

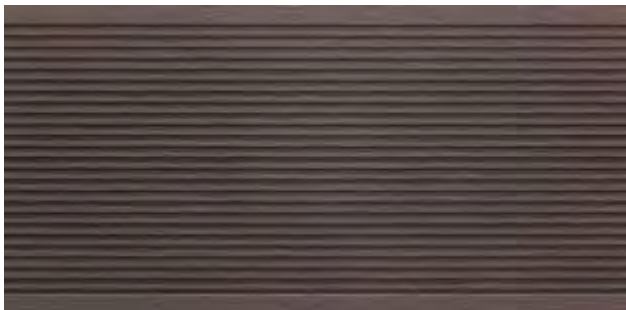
## POWER TOFANE

21x140x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura piena e superficie zigrinata anti-slip millerighe o leggermente spazzolato: le sue caratteristiche di estrema solidità e di resistenza alla deformazione, lo rendono idoneo per la realizzazione di pavimentazioni in ambito pubblico e commerciale ad alto traffico ed usura. Ulteriore utilizzo, grazie alla sua lavorabilità assimilabile ad un legno massello, è per elementi d'arredo quali fioriere, sedute, panchine, scale ed ogni dettaglio architettonico che richieda una superficie curvilinea.

La finitura TOFANE, con la sua tonalità marrone intenso, è ideale alternativa al calore di un legno per progetti a vocazione metropolitana e ambientazioni alpine o ricettive in generale.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media</b>
RESISTENZA UV	<b>media</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

## POWER STELVIO

21x140x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura piena e superficie zigrinata anti-slip millerighe o leggermente spazzolato: le sue caratteristiche di estrema solidità e di resistenza alla deformazione, lo rendono idoneo per la realizzazione di pavimentazioni in ambito pubblico e commerciale ad alto traffico ed usura. Ulteriore utilizzo, grazie alla sua lavorabilità assimilabile ad un legno massello, è per elementi d'arredo quali fioriere, sedute, panchine, scale ed ogni dettaglio architettonico che richieda una superficie curvilinea.

La finitura STELVIO con la sua tonalità grigio caldo è la risposta per ambientazioni dal design moderno.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media</b>
RESISTENZA UV	<b>media</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

## NATURAL NOCE

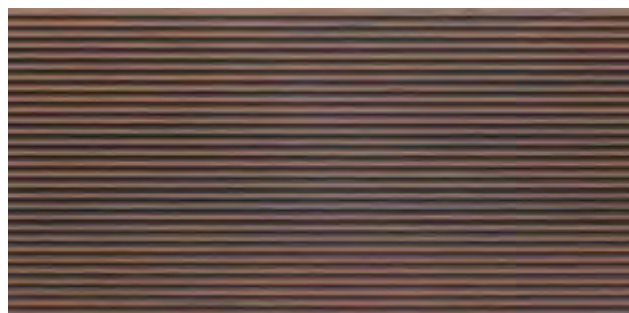
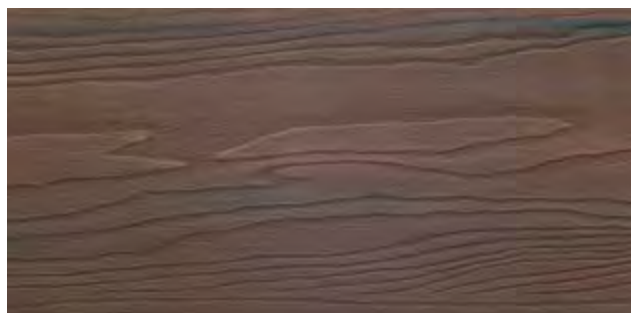
21x147x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie effetto legno o zigrinata millerighe: le sue caratteristiche con texture effetto legno e la spiccata stonalizzazione, rispondono all'esigenza di coniugare una pavimentazione di elevata personalità ed utilizzo in ambito residenziale e commerciale per terrazzi, dehor, bordi piscina, a moderato traffico.

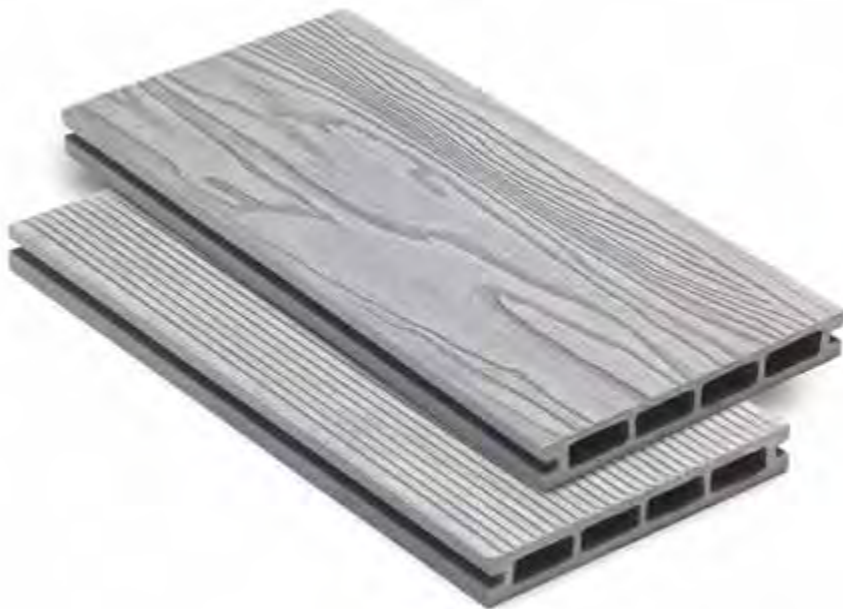
Un ottimo rapporto costo/risultato estetico rappresenta il punto di forza di questa collezione.

La finitura NOCE con la sua colorazione marrone intenso e significative varianti di tonalità tipiche di questa collezione, è una valida e moderna soluzione per chi è alla ricerca di un effetto decking legno multicolore con un ridotto viraggio colore nel tempo.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard  <b>R10</b> venatura effetto legno
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media-alta</b>
RESISTENZA UV	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

## NATURAL BETULLA

21x147x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie effetto legno o zigrinata millerighe: le sue caratteristiche con texture effetto legno e la spiccata stonalizzazione, rispondono all'esigenza di coniugare una pavimentazione di elevata personalità ed utilizzo in ambito residenziale e commerciale per terrazzi, dehor, bordi piscina, a moderato traffico.

Un ottimo rapporto costo/risultato estetico rappresenta il punto di forza di questa collezione.

La finitura BETULLA con tonalità variabile tipica di questa collezione, dal grigio chiaro fino al bianco con venature scure, è indicata per chi è alla ricerca di un effetto decking legno "vintage" spiccatamente policromo con un ridotto viraggio colore.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard  <b>R10</b> venatura effetto legno
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media-alta</b>
RESISTENZA UV	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

## NATURAL ACERO

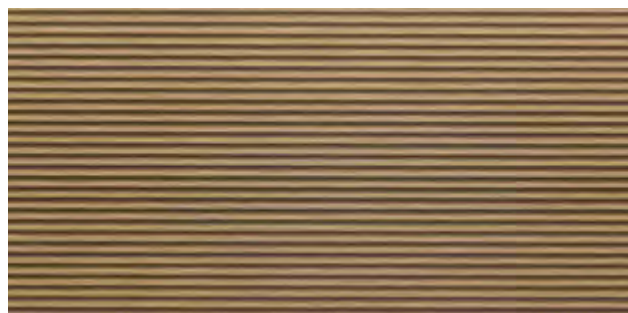
21x147x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie effetto legno o zigrinata millerighe: le sue caratteristiche con texture effetto legno e la spiccata stonalizzazione, rispondono all'esigenza di coniugare una pavimentazione di elevata personalità ed utilizzo in ambito residenziale e commerciale per terrazzi, dehor, bordi piscina, a moderato traffico.

Un ottimo rapporto costo/risultato estetico rappresenta il punto di forza di questa collezione.

La finitura ACERO con la sua colorazione in similitudine con un ricercato effetto teak e venature più omogenee, è indicata per chi è alla ricerca di un effetto decking classico, con ridotto viraggio colore.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> venatura effetto legno
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media-alta</b>
RESISTENZA UV	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

## NATURAL MAGNOLIA

21x147x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie effetto legno o zigrinata millerighe: le sue caratteristiche con texture effetto legno e la spiccata stonalizzazione, rispondono all'esigenza di coniugare una pavimentazione di elevata personalità ed utilizzo in ambito residenziale e commerciale per terrazzi, dehor, bordi piscina, a moderato traffico.

Un ottimo rapporto costo/risultato estetico rappresenta il punto di forza di questa collezione.

La finitura MAGNOLIA con la sua colorazione bianco/avorio, è proposta per chi ricerca una pavimentazione decking con un effetto naturale e luminoso allo stesso tempo, associato ad una marcata venatura legno effetto living con tonalità sbiancata.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard <b>R10</b> venatura effetto legno
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media-alta</b>
RESISTENZA UV	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>





WPC

## NATURAL CASTAGNO

21x147x2.000 mm



WPC a base di legno composito con struttura alveolare e superficie effetto legno o zigrinata millerighe: le sue caratteristiche con texture effetto legno e la spiccata stonalizzazione, rispondono all'esigenza di coniugare una pavimentazione di elevata personalità ed utilizzo in ambito residenziale e commerciale per terrazzi, dehor, bordi piscina, a moderato traffico.

Un ottimo rapporto costo/risultato estetico rappresenta il punto di forza di questa collezione.

La finitura CASTAGNO caratterizzata da una intensa tonalità legno scuro, è suggerita per realizzare pavimentazioni decking alternative ad un legno naturale, con una limitata esigenza di manutenzione anche in ambienti ad elevato calpestio o di carattere ricettivo e commerciale.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R11</b> zigrinato standard  <b>R10</b> venatura effetto legno
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>media</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>media-alta</b>
RESISTENZA UV	<b>media-alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>6 anni</b>



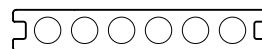




WPC

## PRO ALPINA

23x140x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura ALPINA rappresenta la perfetta sintesi fra la praticità di un pavimento a bassa manutenzione con una tonalità calda e naturale.

RESISTENZA ANTISCIVOLO **R10**  
venatura  
effetto legno

**R10**  
leggermente  
spazzolato

RESISTENZA ALLA MACCHIA **alta**

RESISTENZA ALLA MUFFA **alta**

RESISTENZA AL GRAFFIO **alta**

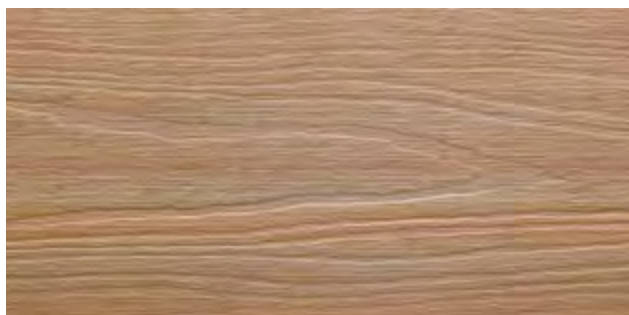
RESISTENZA UV **alta**

RESISTENZA ALL'ACQUA **alta**

RESISTENZA AL FUOCO **classe F**

REAZIONE AL FUOCO **Bfl-S1**

GARANZIA **8 anni**







WPC

## PRO DOLOMITI

23x140x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura DOLOMITI si identifica per la sua variabilità di tonalità marrone, dal più chiaro allo scuro, con venature uniche che la rendono particolarmente indicata per spazi outdoor dalla forte caratterizzazione.



RESISTENZA ANTISCIVOLO

**R10**  
venatura  
effetto legno

**R10**  
leggermente  
spazzolato

RESISTENZA ALLA MACCHIA

**alta**

RESISTENZA ALLA MUFFA

**alta**

RESISTENZA AL GRAFFIO

**alta**

RESISTENZA UV

**alta**

RESISTENZA ALL'ACQUA

**alta**

RESISTENZA AL FUOCO

**classe F**

REAZIONE AL FUOCO

**Bfl-S1**

GARANZIA

**8 anni**





WPC

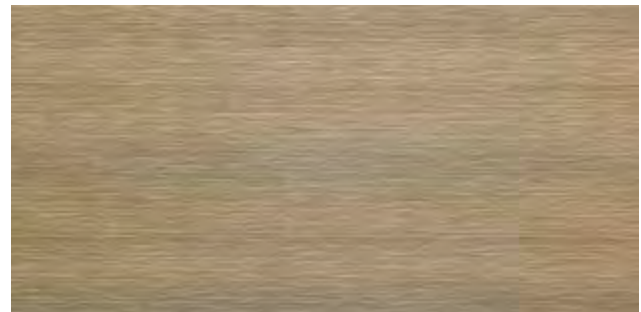
## PRO PATAGONIA

23x140x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura PATAGONIA si identifica per la sua tonalità grigio tortora con venature scure, rappresentando una scelta sempre più flessibile in ambito sia residenziale classico o moderno, commerciale ed aziendale, grazie alla sua caratteristica di pavimento a bassa manutenzione.



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R10</b> venatura effetto legno <b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>alta</b>
RESISTENZA UV	<b>alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>8 anni</b>





WPC

## PRO CERVINO

22,5x143x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura CERVINO è un giusto compromesso fra una tonalità marrone in tutto e per tutto in similitudine con un effetto legno pregiato, con venature chiaro/scure, abbinato ad un prodotto con manutenzione minima nel tempo ed assorbimento macchia pari a zero.



RESISTENZA ANTISCIVOLO

**R10**  
venatura  
effetto legno

**R10**  
leggermente  
spazzolato

RESISTENZA ALLA MACCHIA

**alta**

RESISTENZA ALLA MUFFA

**alta**

RESISTENZA AL GRAFFIO

**alta**

RESISTENZA UV

**alta**

RESISTENZA ALL'ACQUA

**alta**

RESISTENZA AL FUOCO

**classe F**

REAZIONE AL FUOCO

**Bfl-S1**

GARANZIA

**8 anni**





WPC

## TECNO CORTINA

23x139x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico EFFETTO OPACO sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura CORTINA rappresenta con una matericità e realismo unico l'effetto di un decking in legno in tutte le sue molteplici variazioni di tonalità ed effetti cromatici, abbinandoli ad una sensazione al tatto estremamente gradevole.



RESISTENZA ANTISCIVOLO

**R11**  
venatura  
effetto legno

**R11**  
leggermente  
spazzolato

RESISTENZA ALLA MACCHIA

**alta**

RESISTENZA ALLA MUFFA

**alta**

RESISTENZA AL GRAFFIO

**alta**

RESISTENZA UV

**alta**

RESISTENZA ALL'ACQUA

**alta**

RESISTENZA AL FUOCO

**classe E**

REAZIONE AL FUOCO

**Bfl-S1**

GARANZIA

**8 anni**





WPC

## TECNO ASPEN

23x139x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico EFFETTO OPACO sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura ASPEN rappresenta la sintesi ideale per le più moderne tendenze del design e dell'architettura contemporanea, grazie ad una tonalità grigio cenere adatta ad ogni ambientazione residenziale o commerciale.



RESISTENZA ANTISCIVOLO

**R11**  
venatura  
effetto legno

**R11**  
leggermente  
spazzolato

RESISTENZA ALLA MACCHIA

**alta**

RESISTENZA ALLA MUFFA

**alta**

RESISTENZA AL GRAFFIO

**alta**

RESISTENZA UV

**alta**

RESISTENZA ALL'ACQUA

**alta**

RESISTENZA AL FUOCO

**classe E**

REAZIONE AL FUOCO

**Bfl-S1**

GARANZIA

**8 anni**





WPC

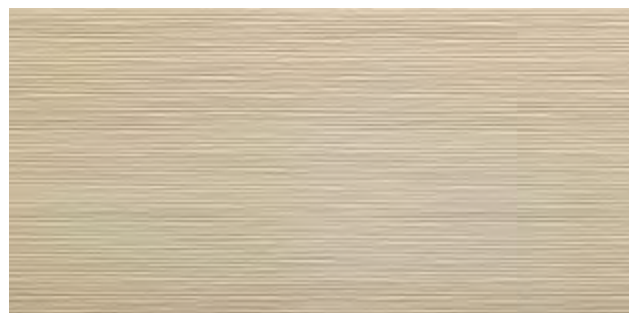
## TECNO ST MORITZ

23x139x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico EFFETTO OPACO sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

La finitura ST MORITZ si identifica con una colorazione avorio chiara, calda e gradevole al tatto, particolarmente indicata per ambientazioni a carattere ricettivo, aree wellness, stabilimenti balneari.



RESISTENZA ANTISCIVOLO

**R11**  
venatura  
effetto legno

**R11**  
leggermente  
spazzolato

RESISTENZA ALLA MACCHIA

**alta**

RESISTENZA ALLA MUFFA

**alta**

RESISTENZA AL GRAFFIO

**alta**

RESISTENZA UV

**alta**

RESISTENZA ALL'ACQUA

**alta**

RESISTENZA AL FUOCO

**classe E**

REAZIONE AL FUOCO

**Bfl-S1**

GARANZIA

**8 anni**

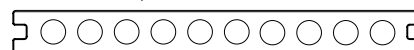




WPC

## XL K2

22,5x200x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico EFFETTO OPACO sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

Il nuovo formato con larghezza della doga mm. 200 della collezione WPC XL K2 amplia in maniera esponenziale le opportunità progettuali a disposizione del progetto outdoor, mantenendo una matericità e realismo unico di un decking in legno in tutte le sue molteplici variazioni di tonalità ed effetti cromatici



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R10</b> venatura effetto legno <b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>alta</b>
RESISTENZA UV	<b>alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>8 anni</b>

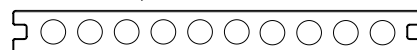




WPC

## XL MARMOLADA

22,5x200x2.000 mm



WPC a base di legno composito realizzato con tecnologia coestrusa e struttura alveolare rivestita da una pellicola in polimero plastico EFFETTO OPACO sui quattro lati che ne migliora la resistenza alle macchie di ogni tipo, alle muffe, ai raggi UV e viraggi colore nel tempo. Le due superfici disponibili, con venatura legno o leggermente spazzolata, rappresentano l'evoluzione del decking declinato nelle più moderne applicazioni progettuali di carattere residenziale, commerciale, contract.

Il nuovo formato con larghezza della doga mm. 200 della collezione WPC XL MARMOLADA amplia in maniera esponenziale le opportunità progettuali a disposizione del progetto outdoor, mantenendo una matericità e realismo unico di un decking in legno in tutte le sue molteplici variazioni di tonalità ed effetti cromatici



RESISTENZA ANTISCIVOLO	<b>R10</b> venatura effetto legno <b>R10</b> leggermente spazzolato
RESISTENZA ALLA MACCHIA	<b>alta</b>
RESISTENZA ALLA MUFFA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL GRAFFIO	<b>alta</b>
RESISTENZA UV	<b>alta</b>
RESISTENZA ALL'ACQUA	<b>alta</b>
RESISTENZA AL FUOCO	<b>classe F</b>
REAZIONE AL FUOCO	<b>Bfl-S1</b>
GARANZIA	<b>8 anni</b>

# ACCESORI SORI WPC

La collezione EN PLEIN AIR del decking WPC propone una vasta gamma di accessori idonei per realizzare la migliore posa in opera ed installazione.

Per l'ottima realizzazione di una pavimentazione outdoor, è fondamentale scegliere e proporre accessori di qualità:

- magatelli per la sottostruttura in alluminio o legno
- sistemi di fissaggio con clips in acciaio inox verniciate nere o clips in plastica nere per ispezionabilità decking
- viti inox
- profili di chiusura perimetrale in WPC con un perfetto abbinamento finitura e colore
- profili angolari
- prodotti per la pulizia e manutenzione
- supporti regolabili in altezza

## MAGATELLO DI SOTTOSTRUTTURA

DIMENSIONI mm



MAGATELLO IN ALLUMINIO	30 x 40 x 2000
MAGATELLO IN ALLUMINIO RIBASSATO	20 x 50 x 2000
MAGATELLO IN LEGNO LARICE	45 x 40 x 2000

## CLIP DI FISSAGGIO

DIMENSIONI mm



CLIP NERA PER NATURAL, POWER, TECNO, XL 38 x 42 x 1,6 - 4 ganci 4 fori

CLIP NERA PER ECO 38 x 42 x 1,6 - 4 ganci 4 fori



CLIP NERA PER PRO 38 x 42 x 1,6 - 4 ganci 4 fori



CLIP NERA IN PLASTICA PER ISPEZIONABILITÀ WPC 44 x 18 x 12,5 mm

CLIP PARTENZA 29 x 29 x 1

## VITI DI FISSAGGIO

DIMENSIONI mm



VITE IN ACCIAIO INOX AUTOFORANTE PER ALLUMINIO 3.5 x 16 - 3.9 x 19



VITE IN ACCIAIO INOX PER LEGNO 4.5 x 50

VITE PER CLIPS IN PLASTICA NERE AUTOFORANTE PER ISPEZIONABILITÀ DECKING 4 x 25

## PROFILO CHIUSURA PERIMETRALE

DIMENSIONI mm



PROFILO IN WPC PER ECO, POWER ( 3 COLORI ) 12 x 72 x 2000

PROFILO IN WPC PER PRO, TECNO ( 3 COLORI ) 11 x 71 x 2000

PROFILO IN WPC PER NATURAL ( 3 COLORI ) 11 x 140 x 2000

PROFILO IN WPC PER XL ( 2 COLORI ) 11,5 x 73 x 2000

## PROFILO ANGOLARE

DIMENSIONI mm



SABBIA STANDARD 40 x 45 x 2000



MARRONE STANDARD 40 x 45 x 2000



GRIGIO STANDARD 40 x 45 x 2000



XL E MARMOLADA 50 x 50 x 2000



## PULIZIA E MANUTENZIONE

## CONFEZIONE



SOAP WPC

Confezione 1 litro

ANTISTATIC WPC

Confezione 1 litro

SCREEN WPC

Confezione 1 litro







*En plein air*

WOOD

En Plein Air seleziona pavimenti esterni in legno caratterizzati da durabilità, qualità e praticità, in linea alle ultime tendenze nella progettazione degli spazi outdoor.

Scegliamo le migliori specie legnose disponibili in natura, provenienti da foreste gestite in modalità sostenibili con l'obiettivo di contribuire alla protezione dell'ambiente e la rigenerazione dell'ecosistema in una visione green. Un pavimento esterno in Wood sintetizza un feeling unico di benessere, gradevole alla vista ed al tatto con una personalità versatile adatta ad ogni tipologia di ambientazione.

La collezione Wood si propone con una selezione di essenze pregiate:  
TEAK - IPÈ - ANGELIM AMARGOSO - CUMARÙ



# WOOD



## **TEAK ASIA**

19x125 mm x lunghezze miste



Il Teak (nome botanico *Tectona grandis*) è la specie legnosa senza dubbio più apprezzata per le sue caratteristiche di pregio ed eleganza, in qualunque ambito applicativo, abbinata alle eccellenti proprietà estetiche che ne favoriscono l'utilizzo anche in ambiente navale.

Il Teak è idrorepellente, resistente alla salsedine e a tutti gli agenti atmosferici, si presenta con una caratteristica tonalità dorata dal giallo chiaro al bronzo e da un profumo intenso.

L'ingrigimento tipico, ne conferisce ulteriormente un fascino senza tempo.





# WOOD



**IPÈ**

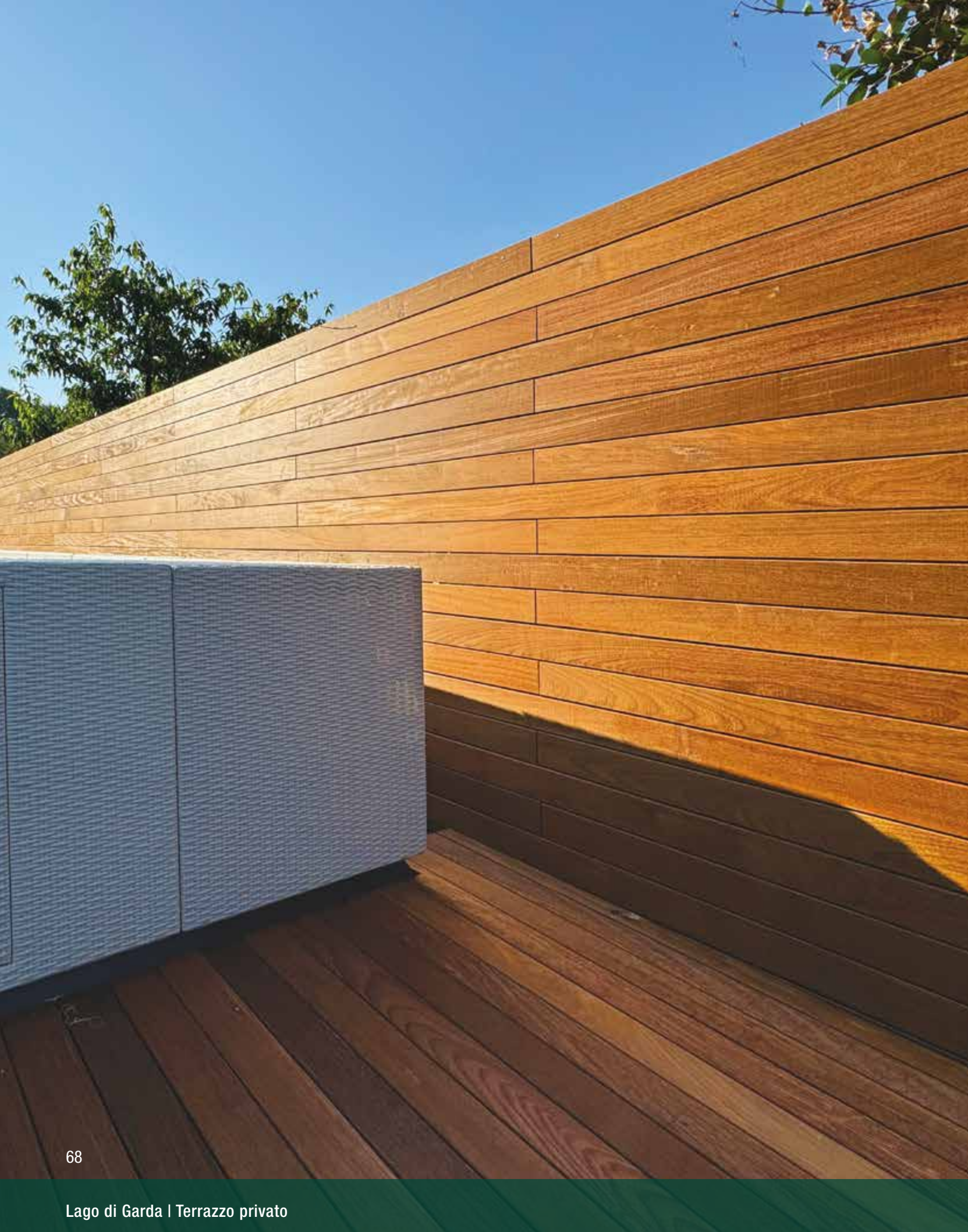
19x90 mm x lunghezze miste



l'Ipè (nome botanico Tabebuia) è una delle specie legnose più utilizzate per le pavimentazioni in legno da esterno: considerata la più dura al mondo, è caratterizzata da alte prestazioni in termini di resistenza ai parassiti animali e vegetali.

Si presenta con una varietà di tonalità colore dal marrone-verde al rossastro, con venature chiare o scure, offrendo una resa estetica e naturale di notevole impatto in ogni ambientazione sia residenziale, commerciale o ricettiva.



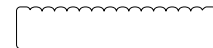


# WOOD



## **ANGELIM AMARGOSO**

19x90 mm x lunghezze miste



L'Angelim Amargoso (nome botanico Hymenolobium) è una specie legnosa, con un ottimo rapporto qualità-prezzo, alternativo all'Ipè, con cui lo accomuna la provenienza.

Si presenta con tonalità marrone chiaro ed ambrato, viene preferibilmente posato con sistema di fissaggio con vite a vista per favorirne la durata nel tempo. A differenza dell'Ipè, l'ingrignimento tipico ne conferisce una tonalità tendente al rossiccio.





# WOOD



## **CUMARÙ**

21x145 mm x lunghezze miste



Il Cumarù (nome botanico Dypteryx) è una specie legnosa, conosciuta anche come Teak brasiliano, molto dura con tonalità dal marrone miele al marrone rossastro, con ottimo rapporto qualità-prezzo, preferito da chi è alla ricerca di un prodotto economico alternativo al Teak.







*En plein air*

# BAMBOO

En Plein Air seleziona pavimenti esterni in legno caratterizzati da durabilità, qualità e praticità, in linea alle ultime tendenze nella progettazione degli spazi outdoor. Scegliamo le migliori specie legnose disponibili in natura, provenienti da foreste gestite in modalità sostenibili con l'obiettivo di contribuire alla protezione dell'ambiente e la rigenerazione dell'ecosistema in una visione green.

Un pavimento esterno in legno sintetizza un feeling unico di benessere, gradevole alla vista ed al tatto con una personalità versatile adatta ad ogni tipologia di ambientazione.

La collezione Bamboo si propone con una duplice versione:

**BAMBOO LIGHT**

**BAMBOO DARK**



# BAMBOO light



## **BAMBOO** light

20x140x1850 mm



Il decking in bamboo rappresenta una soluzione per chi vuole coniugare effetto estetico, resistenza nel tempo, con una spiccata vocazione green. Il bamboo è realizzato con strisce di bamboo pressate e trattate termicamente esso si ricava dalla pianta dalla crescita più rapida al mondo: una risorsa rapidamente rinnovabile che cresce fino a 1 metro al giorno e non causa deforestazione perché la pianta non muore dopo il raccolto minimizzando in tal modo l'impatto sulla deforestazione. Il bamboo può essere utilizzato non solo per pavimentazioni esterne, dehors e terrazze, ma anche in luoghi umidi come rivestimenti piscine e spa, garantendo una elevata resistenza all'umidità. L'estrema stabilità del materiale assicura la massima durabilità e l'aspetto naturale conferisce carattere e stile alle installazioni.





# BAMBOO

## dark



### **BAMBOO** dark

20x140x1850 mm



Uno speciale processo di trattamento termico conferisce al bamboo dark la più alta classe di durabilità secondo le normative EU \*. Esso modifica e rimuove le molecole di zucchero che sono naturalmente presenti nel bamboo non trattato. Grazie a questo trattamento il bamboo non rappresenta più fonte di alimentazione per funghi e microrganismi. Inoltre, il processo aumenta la densità del materiale rendendo le tavole di bamboo estremamente dure e prodotte con l'incastro maschio/femmina sulle teste. Le doghe appena installate presentano un colore marrone scuro, che tenderà a schiarire nelle settimane successive all'installazione. In assenza di una manutenzione costante nel tempo.



# ACCESORI SORI WOOD E BAMBOO

La collezione EN PLEIN AIR del decking WOOD e BAMBOO propone una vasta gamma di accessori idonei per realizzare la migliore posa in opera ed installazione del decking.

Per l'ottima realizzazione di una pavimentazione outdoor, è fondamentale scegliere e proporre accessori di qualità:

- magatelli per la sottostruttura in alluminio o legno
- sistemi di fissaggio esclusivamente con clips in acciaio inox verniciate nere
- viti inox
- prodotti per la pulizia e manutenzione
- supporti regolabili in altezza

## MAGATELLO DI SOTTOSTRUTTURA

DIMENSIONI mm



MAGATELLO IN ALLUMINIO

30 x 40 x 2000



MAGATELLO IN ALLUMINIO RIBASSATO

20 x 50 x 2000

MAGATELLO IN LEGNO LARICE

45 x 40 x lung. secondo disp.

## CLIP DI FISSAGGIO

DIMENSIONI mm



CLIP NERA PER WOOD

38 x 42 x 1,6 - 4 ganci 4 fori

CLIP NERA PER BAMBOO

38 x 42 x 1,6 - 4 ganci 4 fori

## VITI DI FISSAGGIO

DIMENSIONI mm



VITE IN ACCIAIO INOX AUTOFORANTE PER ALLUMINIO

3.5 x 16 - 3.9 x 19

VITE IN ACCIAIO INOX PER LEGNO

4.5 x 50

## PULIZIA E MANUTENZIONE

CONFEZIONE



START OIL - OLIO PRIMO TRATTAMENTO

Confezione 5 litri

SMARTEN OIL - OLIO DI MANUTENZIONE

Confezione 1 litro

NEW LIFE - RIMOTORE DI GRIGIO

Confezione 5 litri

SUP  
PO  
RTI

REGOLABILI



## SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA **BASE SB**

ALTEZZA mm

Il supporto regolabile BASE SB può essere dotato di testa predisposta all'ancoraggio dei travetti in alluminio. La sottostruttura in alluminio può essere regolata facilmente ruotando la base del supporto BASE SB per realizzare una pavimentazione perfettamente complanare e stabile.

	SB0 - 10 - 15 mm	da 10 a 15
	prolunga 5 mm per SB0	5
	SB1 - 27 - 35 mm	da 27 a 35
	SB2 - 35 - 50 mm	da 35 a 50
	SB3 - 50 - 80 mm	da 50 a 80
	SB4 - 70 - 120 mm	da 70 a 120
	PROLUNGA PSB 145 mm per SB3 e SB4	145
	SB5 (SB3+ PSB) 115 - 175 mm	da 115 a 175
	SB6 (SB4+ PSB) 130 - 200 mm	da 130 a 200
	SB7 (SB3+ 2 PSB) 175 - 265 mm	da 175 a 265
	SB8 (SB4+ 2 PSB) 195 - 295 mm	da 195 a 295
	COMPENSATORE DI PENDENZA	
	LIVELLATORE GOMMA mm. 3 diametro 150	diametro 150 h 3

## SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA **TECNO ST**

ALTEZZA mm

Il supporto regolabile TECNO ST con testa per travetto in alluminio è la soluzione più flessibile e sicura mai vista per terrazzi, decking e bordi piscina. Le prestazioni di livellamento della testa basculante, che compensa pendenze del massetto fino al 5%, permette di ottenere una pavimentazione sempre perfettamente piana senza ricorrere ad ulteriori accessori.

	ST1 CON TESTA A DIAM. 110 mm 30/65	da 30 a 65
	ST2 CON TESTA A DIAM. 110 mm 65/155	da 65 a 155
	ST3 CON TESTA A DIAM. 110 mm 155/420	da 155 a 420
	PROLUNGA per ST3	



*En plein air*

S  
E  
R  
G

Inattaccabile dal gelo poiché non assorbe acqua; duro come il granito in quanto prodotto ad oltre 1200 gradi; resistente con i suoi 20 mm di spessore, colorati nella massa, può sopportare carichi impensabili per altri materiali da rivestimento.

Durabile nel tempo poiché le sue caratteristiche lo rendono un prodotto affidabile anche contro agenti chimici aggressivi; totalmente antibatterico non sviluppa muffe o funghi.

Sicuro e facile da mantenere perché si pulisce agevolmente anche in caso di superficie ruvida dotata di grip antiscivolo per la sicurezza di grandi e piccoli.

Versatile in quanto può essere posato a secco su terra, ghiaia o sabbia oppure su supporti regolabili in altezza, per creare spazi adatti a specifiche esigenze di progetto. Inoltre se installato con le apposite malte, il gres da 20 mm può essere incollato al massetto cementizio per realizzare una superficie carrabile ad alta stabilità.

La tecnologia digitale di ultima generazione ci permette di proporre i nostri gres da 20 mm con nuances che ispirano i nostri sensi; le collezioni landscape ed essential di En Plein Air sono state pensate proprio per soddisfare ogni esigenza, sposandosi con eleganza in ogni contesto esterno per rendere l'ambiente outdoor un tangibile sogno di mezza estate.

S  
-  
E  
L  
E  
M  
E  
N  
T  
I



## VARIAZIONI DI TONALITÀ



ALTA



MODERATA



BASSA

84

## CARATTERISTICHE GENERALI



RESISTENZA ALL'USURA  
- ALTA



20 MM



UN EN ISO 10545.12:  
RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA  
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R 11  
DIN 51097: C  
ANSI A 137.1 (DCOF):  $\geq 0,60$   
BCRA:  $> 0,40$

GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G

## **LANDSCAPE**

---

La collezione LANDSCAPE di En Plein Air trae ispirazione da una perfetta sintesi di colori e strutture estetiche, proprie dei materiali usati da sempre per costruire ed abbellire gli spazi abitativi: la pietra ed il legno.

Le piastrelle di gres da 20 mm presenti in questa collezione ci trasportano direttamente in contesti onirici, in cui le nodose venature delle pietre e del legno, si sovrappongono l'un l'altra a creare un intreccio armonico e accogliente, che rende lo spazio particolarmente vivibile e godibile.

Dai colori della terra nascono nuances di beige caldi e dorati, lucenti quarzi multicolore e scure pietre che conducono la memoria alla pietra lavica delle isole dei mari del sud.

Landscape collection è rivolta proprio a chi desidera trovare la superba commistione tra il rigore della perfezione e l'armonia della natura, per creare anche ambienti di contaminazione dal gusto moderno.

Disponibili in vari formati, la collezione LANDSCAPE nasce per imprimere quell'impronta durevole nel tempo esattamente come la materia da cui trae ispirazione.





g r é s

## **LANDSCAPE COLORADO**

40 x 80 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



40x80 cm - rect.  
**COLORADO GOLD 1URG**



40x80 cm - rect.  
**COLORADO SILVER 1URI**





g r e s

## **LANDSCAPE ARIZONA**

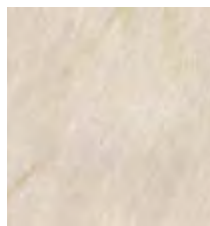
60 x 60 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



60x60 cm - rect.  
**ARIZONA GREY 1URK**



60x60 cm - rect.  
**ARIZONA BEIGE 1URL**



60x60 cm - rect.  
**ARIZONA BLACK 1URM**





g r e s

# LANDSCAPE CALIFORNIA

60 x 90 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



60x90 cm - rect.  
**CALIFORNIA DIAMOND 1URN**

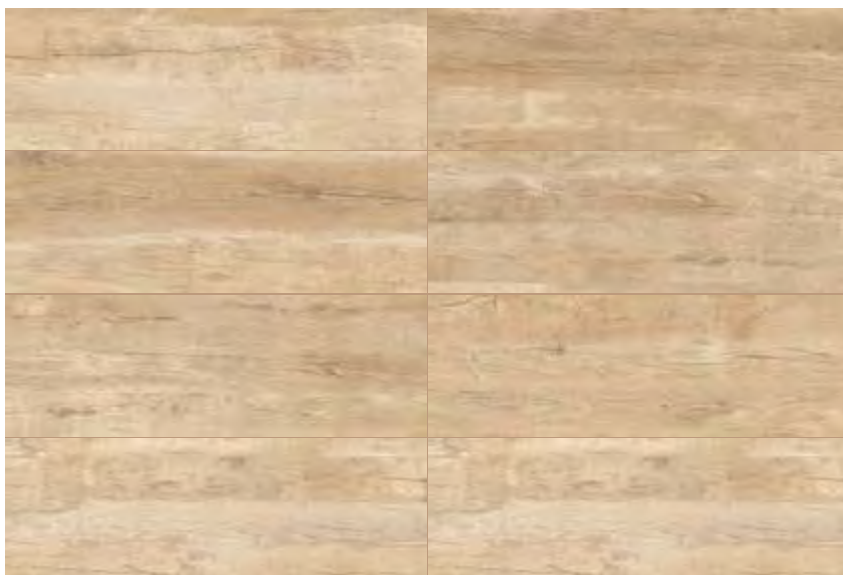


60x90 cm - rect.  
**CALIFORNIA PLATINUM 1URO**



60x90 cm - rect.  
**CALIFORNIA GOLD 1URP**





g r é s

## LANDSCAPE MINNESOTA

40 x 120 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



40x120 cm - rect.  
**MINNESOTA BEIGE 1URQ**



40x120 cm - rect.  
**MINNESOTA GREY 1URR**



40x120 cm - rect.  
**MINNESOTA BROWN 1URS**





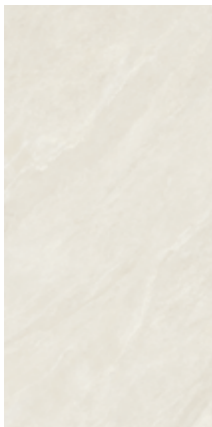
g r e s

## LANDSCAPE NEVADA

60 x 120 cm - rect.



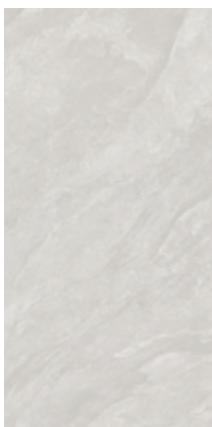
GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



60x120 cm - rect.  
**NEVADA PEARL 1URT**



60x120 cm - rect.  
**NEVADA GREIGE 1URU**



60x120 cm - rect.  
**NEVADA GREY 1URV**



60x120 cm - rect.  
**NEVADA WARM GREY 1URW**





S  
E  
R  
I  
E

# LANDSCAPE FLORIDA

120 x 120 cm - rect.

						GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA Gruppo Bla UNI EN 14411_G
--	--	--	--	--	--	---



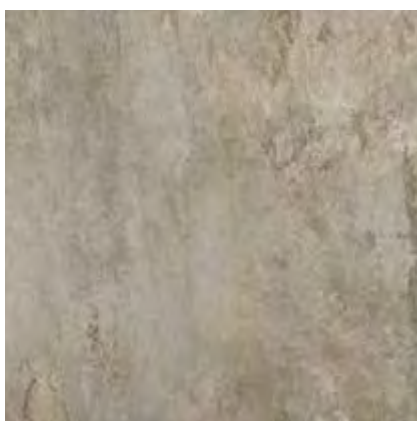
120x120 cm - rect.  
**FLORIDA GREIGE 1UYK**



120x120 cm - rect.  
**FLORIDA PEARL 1URY**



120x120 cm- rect.  
**FLORIDA ANTHRACITE 1USO**



120x120 cm - rect.  
**FLORIDA RAINBOW 1URZ**



120x120 cm - rect.  
**FLORIDA GREY 1US1**



S  
-D  
R  
O

## VARIAZIONI DI TONALITÀ



ALTA



MODERATA



BASSA

98

## CARATTERISTICHE GENERALI



RESISTENZA ALL'USURA  
- ALTA



20 MM



UN EN ISO 10545.12:  
RESISTANT



UNI EN ISO 10545.13: GA  
UNI EN ISO 10545.14: 5



DIN 51130: R 11  
DIN 51097: C  
ANSI A 137.1 (DCOF):  $\geq 0,60$   
BCRA:  $> 0,40$

GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G

## **ESSENTIAL**

---

La collezione ESSENTIAL ci trasporta nel contesto urbano integrandosi nello spazio in costante divenire, in quel continuum fluido e dinamico, proprio di una grande metropoli.

Sollecitando la percezione sensoriale e fisica dell'ambiente da abitare attraverso la linearità e la definizione schematica degli spazi, ESSENTIAL ci propone una gamma di prodotti la cui estetica è concepita per valorizzare i materiali cementizi che costituiscono l'asse portante di ogni struttura, siano queste contemporanee o tradizionali, rendendo semplice la fusione tra stili architettonici. Ispirandosi alla robustezza e all'affidabilità del cemento, ESSENTIAL funge da chiave di volta per la creazione di progetti funzionali e durevoli nel tempo proprio grazie alla sua longevità estetica.

Moderni ed affascinanti nella loro linearità, questi gres di grande formato sono indicati per esaltare la creatività nel design di ogni contesto outdoor, permettendo, senza eccessi, un risultato di raffinata eleganza.





g r e s

## **ESSENTIAL SYDNEY**

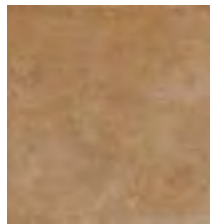
60 x 60 cm - rect.



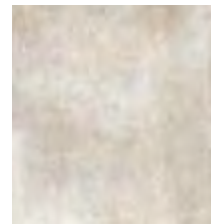
GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



60x60 cm - rect.  
**SYDNEY GREY 1US2**



60x60 cm - rect.  
**SYDNEY SAND 1US4**



60x60 cm - rect.  
**SYDNEY GREIGE 1US3**



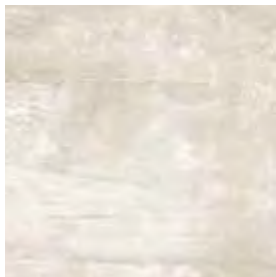


g r e s

# ESSENTIAL MELBOURNE

80 x 80 cm - rect.

						GRES PORCELLANATO A TUTTA MASSA Gruppo Bla UNI EN 14411_G
--	--	--	--	--	--	---



80x80 cm - rect.  
**MELBOURNE LIGHT GREY 1US5**



80x80 cm - rect.  
**MELBOURNE GREY 1US6**

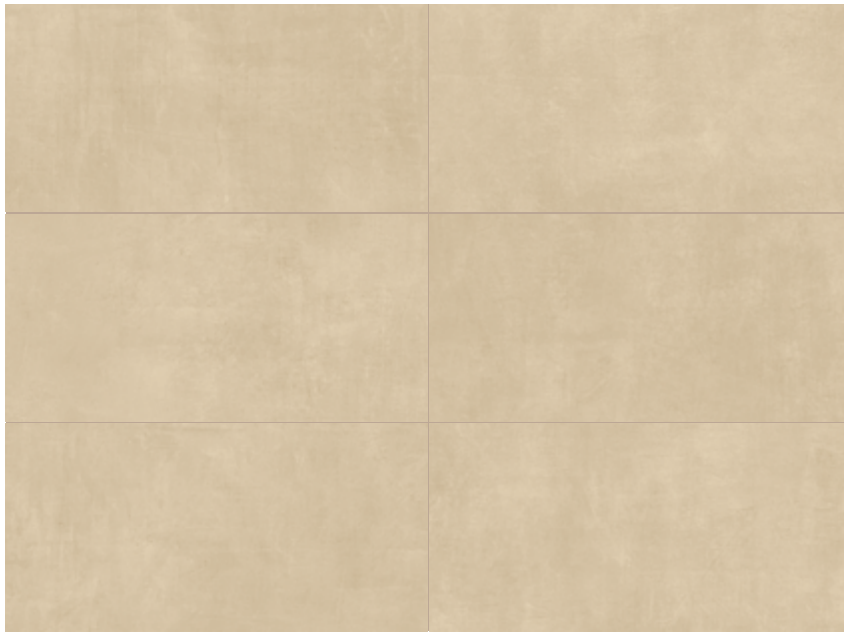


80x80 cm - rect.  
**MELBOURNE BEIGE 1US7**



80x80 cm - rect.  
**MELBOURNE DARK 1US8**





S  
E  
R  
I  
E

## **ESSENTIAL LONDON**

60 x 120 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



60x120 cm - rect.  
**LONDON WHITE 1US9**



60x120 cm - rect.  
**LONDON GREY 1USA**



60x120 cm - rect.  
**LONDON BEIGE 1USB**





g r é s

## ESSENTIAL CHICAGO

120 x 120 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



120x120 cm - rect.  
**CHICAGO BEIGE 1USC**



120x120 cm - rect.  
**CHICAGO GREY 1USD**



120x120 cm - rect.  
**CHICAGO BROWN 1USE**



120x120 cm - rect.  
**CHICAGO WHITE 1USF**





g r e s

## **ESSENTIAL TORONTO**

120 x 120 cm - rect.



GRES PORCELLANATO  
A TUTTA MASSA  
Gruppo Bla UNI EN 14411\_G



120x120 cm - rect.  
**TORONTO DARK GREY 1USG**



120x120 cm - rect.  
**TORONTO BEIGE 1USH**

# ACC CESS SORI

grès

## SUPPORTI REGOLABILI IN ALTEZZA **BASE SB**

ALTEZZA mm



SB0 - 10 - 15 mm

da 10 a 15



prolunga 5 mm per SB0

5



SB1 - 27 - 35 mm

da 27 a 35



SB2 - 35 - 50 mm

da 35 a 50



SB3 - 50 - 80 mm

da 50 a 80



SB4 - 70 - 120 mm

da 70 a 120



PROLUNGA PSB 145 mm per SB3 e SB4

145



SB5 (SB3+ PSB) 115 - 175 mm

da 115 a 175



SB6 (SB4+ PSB) 130 - 200 mm

da 130 a 200



SB7 (SB3+ 2 PSB) 175 - 265 mm

da 175 a 265



SB8 (SB4+ 2 PSB) 195 - 295 mm

da 195 a 295





*En plein air*

# PRATO SINTETICO

Chi seleziona il prato sintetico e vuole avere uno spazio outdoor curato nel dettaglio, molto spesso non ha né il tempo, né le competenze di mantenerlo in buono stato.

Un prato sintetico di alta qualità, completa progetti outdoor residenziali, commerciali, aree ricettive e aziendali.



## PLUS DEL PRATO SINTETICO

### ESTETICA

La bellezza di un prato sintetico è oggettiva, non conosce né tempo né stagione, è perfetta sia d'inverno che d'estate.

### ADATTABILITÀ

Un prato sintetico, se di alta qualità e se posato da professionisti, può adattarsi a qualsiasi condizione e situazione: dal tetto di una casa al terrazzo metropolitano, dal bordo piscina, fino a spazi aziendali e per tutto il settore Horeca (hotellerie-restaurant-café).

### PULIZIA E IGIENE

Con il prato sintetico non si forma fango dopo un'acquazzone improvviso e l'asciugatura è semplice e veloce. In presenza di bambini e di animali, rappresenta una soluzione igienica e antibatterica.

### RISPARMIO DI TEMPO, DENARO ED ENERGIE

Il prato sintetico non richiede taglio, concimazione, cure particolari o trattamenti, così come non necessita di acqua costante per l'irrigazione soprattutto durante la stagione calda.

PRATO  
SINTETICO



*En plein air*

# TECHNO WALL

Modulo di rivestimento indoor e outdoor per applicazioni a facciata, parete e controsoffitto: si compone di un profilo alveolare a base composita legno e polimero plastico, rivestito sui quattro lati da uno scudo protettivo che conferisce un elevato livello di resistenza a macchie, raggi UV e agenti atmosferici, oltre ad assicurare una stabilità cromatica nel tempo.



**3D**

Effetto listellato tridimensionale



Migliora il comfort acustico degli ambienti



Applicabile sia verticalmente che orizzontalmente



Stabilità cromatica ed alta protezione da graffi e macchie



Simmetria progettuale per rivestimento di facciate, pareti e soffitti



Antimacchia

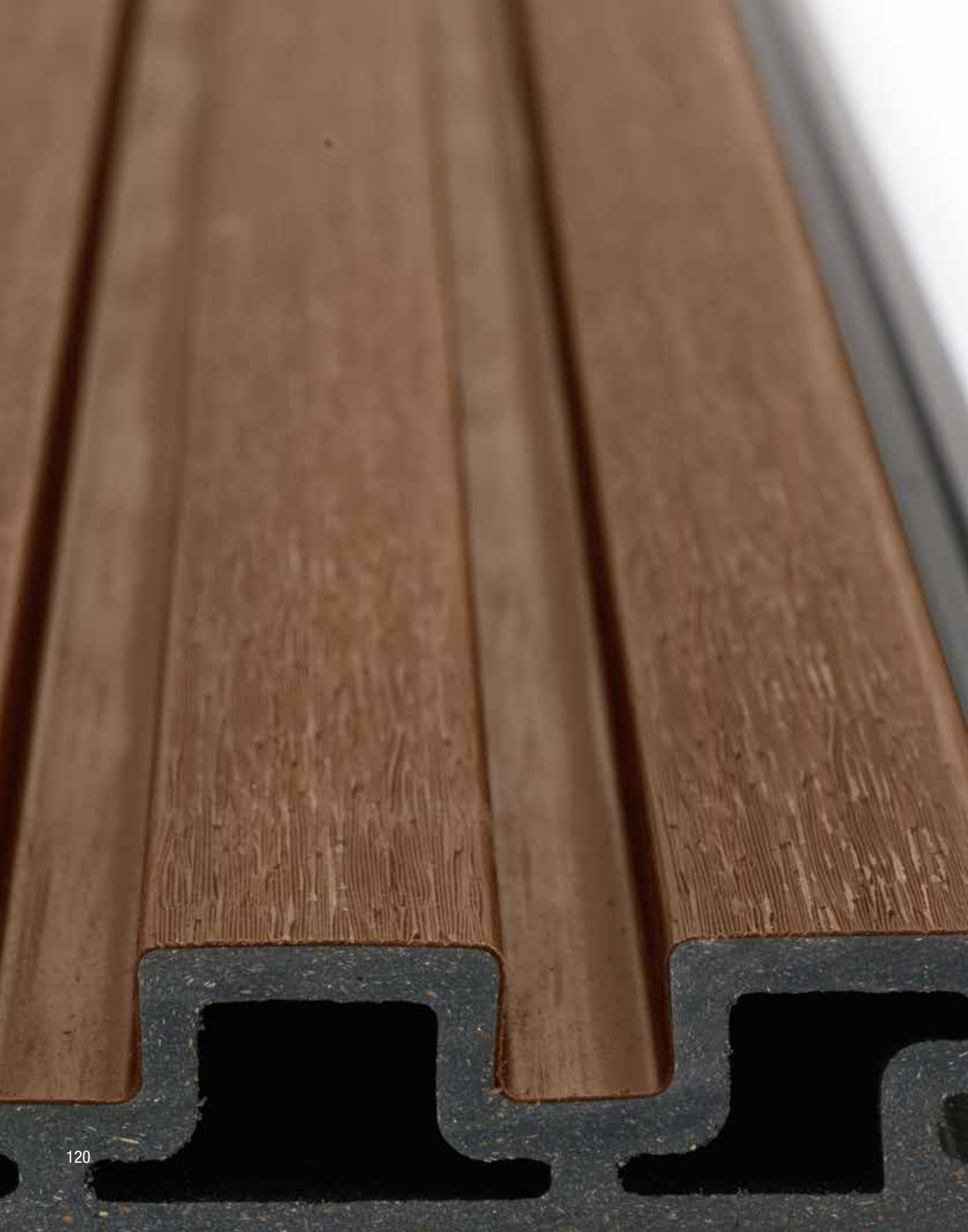
CONCRETE WALL

## ***CLADDING WPC***

---

Elemento di connessione tra spazi indoor e outdoor, è in grado di conferire design, personalità e valore ad ogni ambiente residenziale o commerciale e ricettivo.

Oltre ad ottimizzare la prestazione energetica dell'edificio, si configura anche come soluzione per migliorare la prestazione acustica dell'ambiente in cui viene applicato: grazie al suo design listellare, favorisce infatti il processo di assorbimento del riverbero, permettendo di migliorare il comfort acustico.



Il modulo rivestimento è disponibile in 3 colorazioni con tonalità e texture in linea con le tendenze in materia architettonica e di design.

L'effetto listellare tridimensionale contribuisce inoltre a migliorare significativamente le prestazioni termiche ed acustiche, riducendo inoltre l'effetto dell'irraggiamento solare.

# TECNO WALL

## TECNO WALL



MIAMI  
25x147,5x2.900 mm

BOSTON  
25x147,5x2.900 mm

NEW YORK 2  
5x147,5x2.900 mm



CONNETTORE  
mm 54x25x2900

PROFILO ANGOLARE  
mm 49,5x49,5x2900

PROFILO DI PARTENZA  
mm 55x46x2900



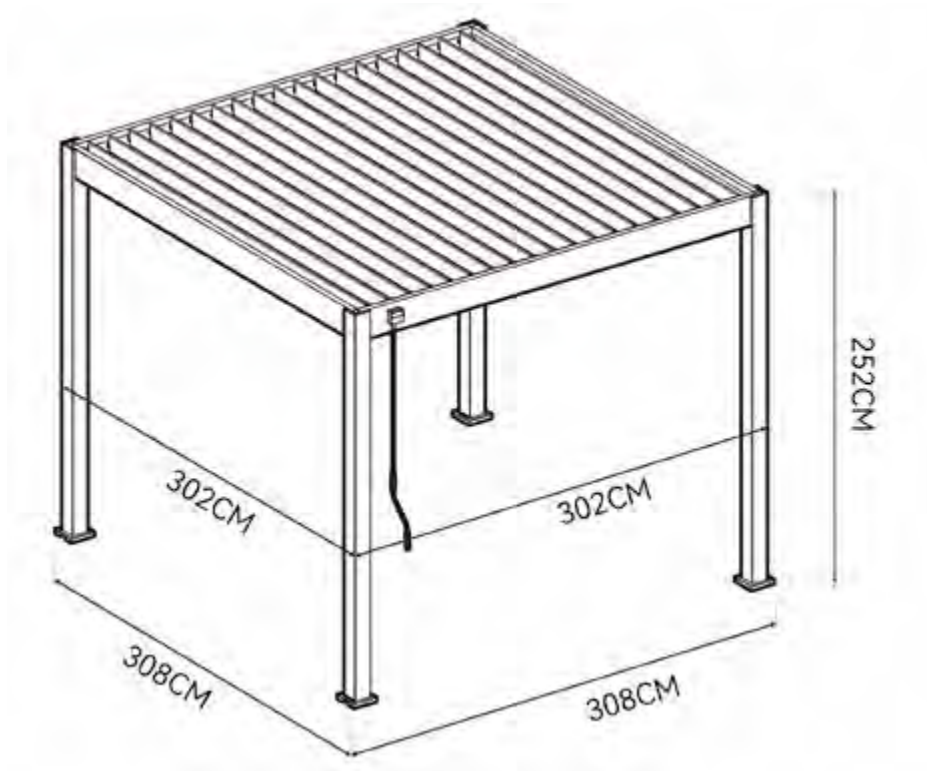


*En plein air*

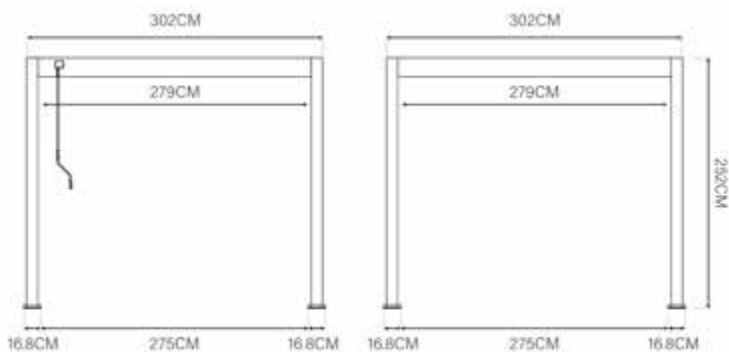
# PERGOLA

La pergola bioclimatica EN PLEIN AIR rappresenta un'innovativa soluzione per gli spazi esterni, offrendo una combinazione di funzionalità, comfort e design contemporaneo. Progettata per adattarsi alle diverse condizioni climatiche ed alle diverse esigenze dei clienti, consente di creare uno spazio all'aperto ideale in ogni momento.



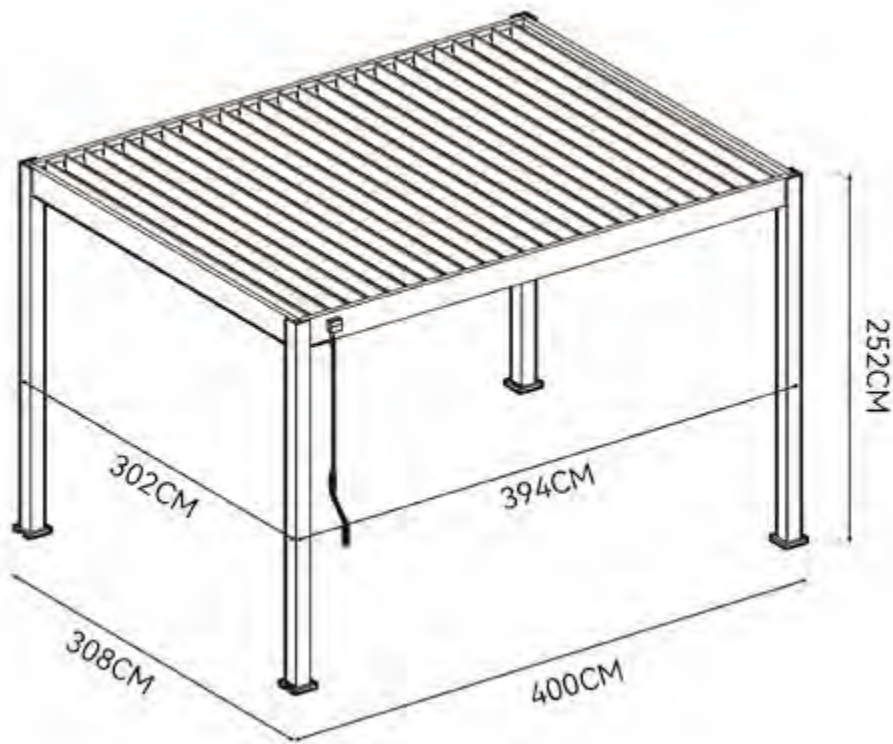


## **AUTOPORTANTE 3x3**

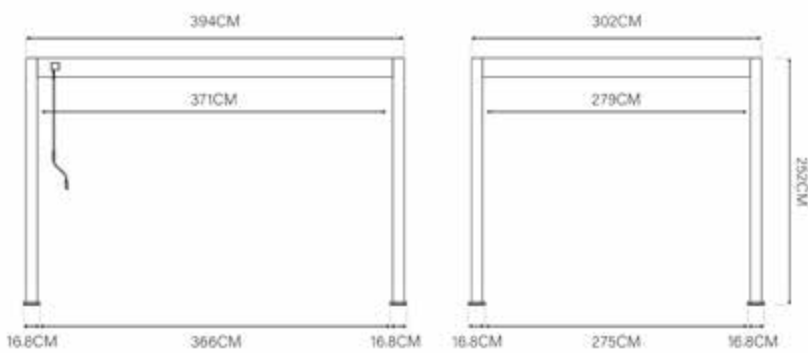
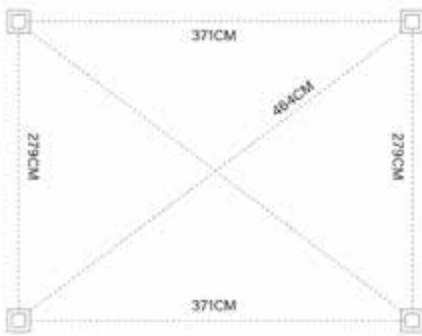


PERREGOLA

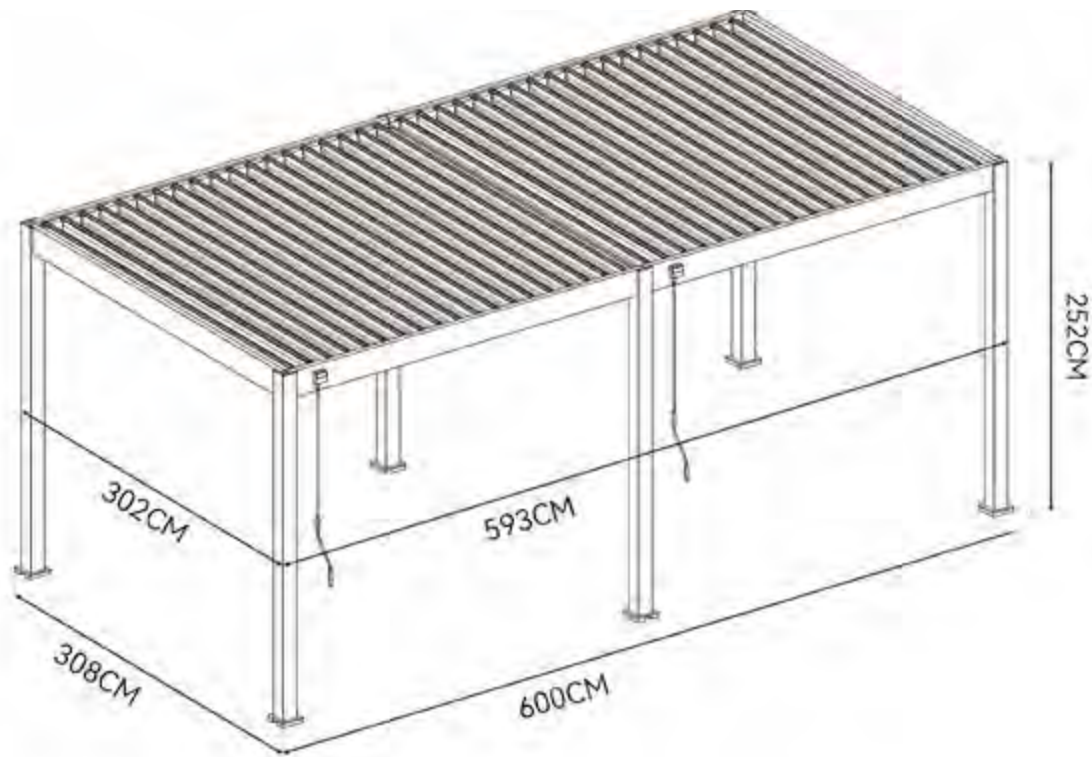




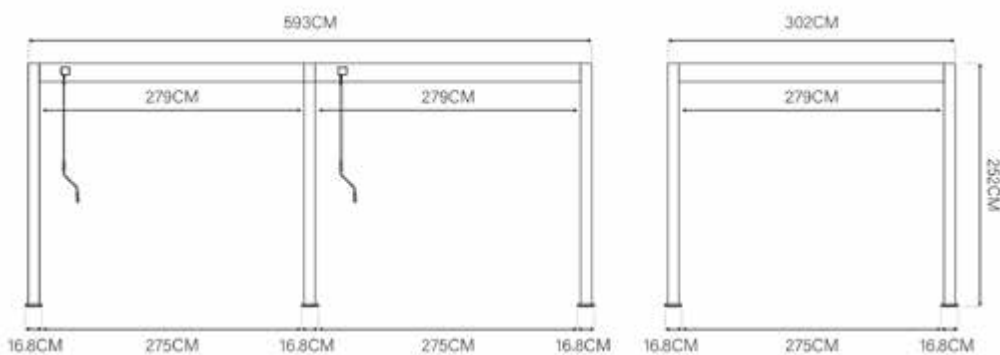
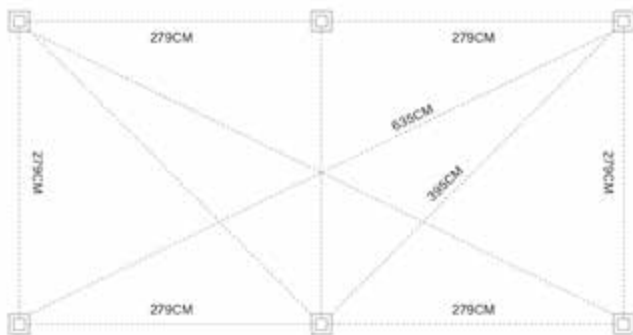
## **AUTOPORTANTE 3x4**



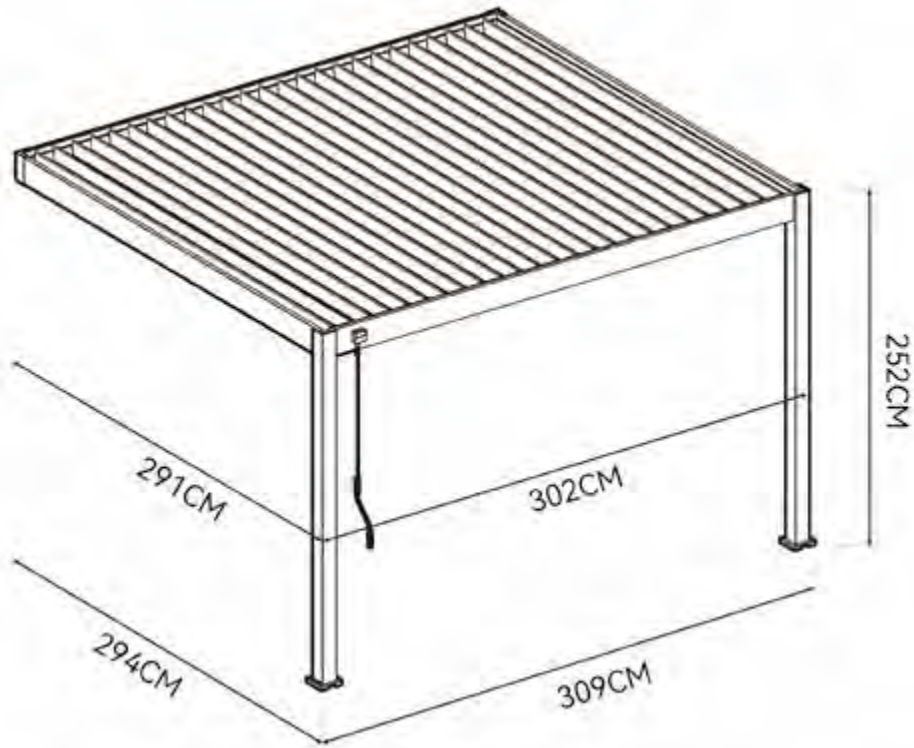




## ***AUTOPORTANTE 3x6***

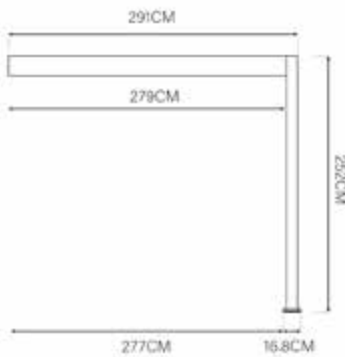
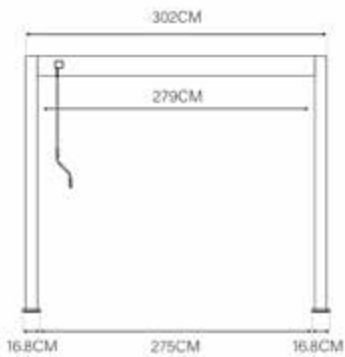
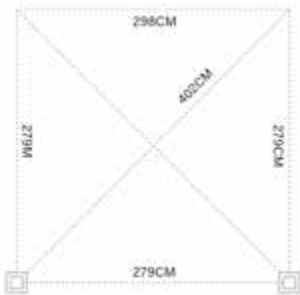




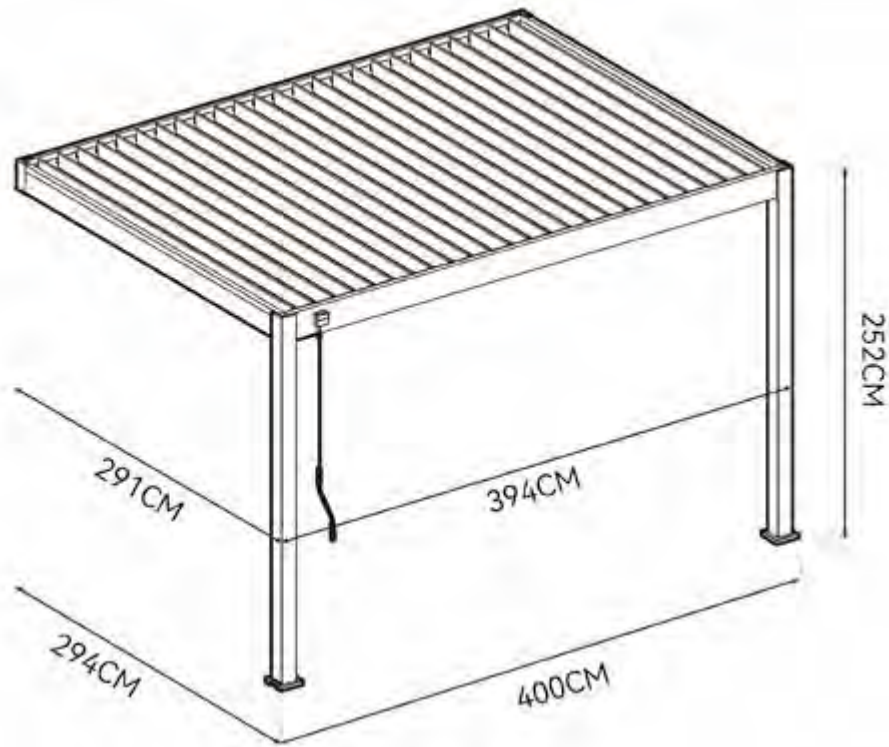


## ***ADDOSSATA 3x3***

PERGGOLA

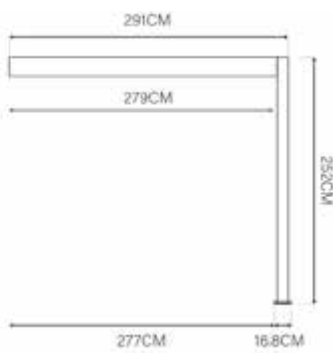
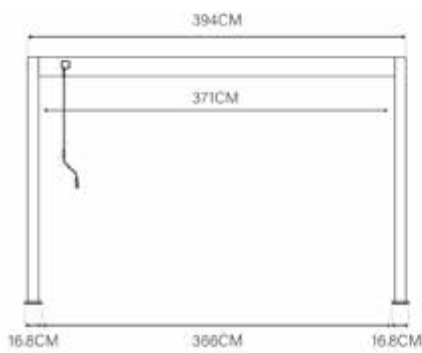
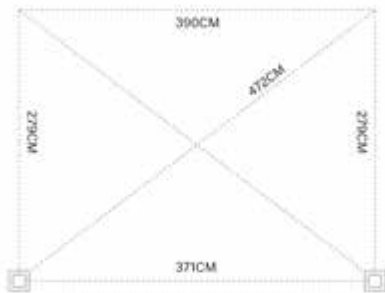




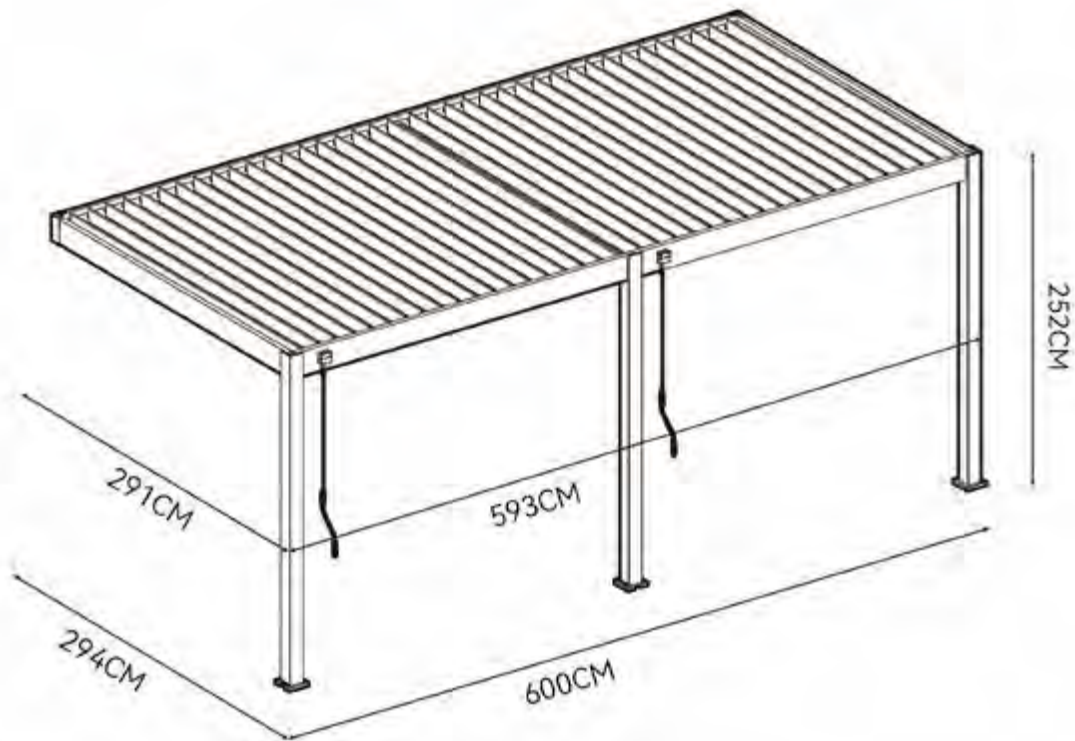


## ***ADDOSSATA 3x4***

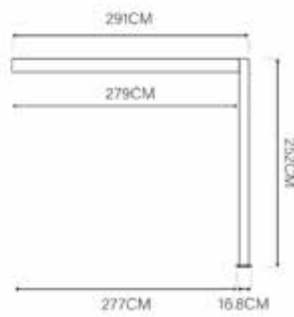
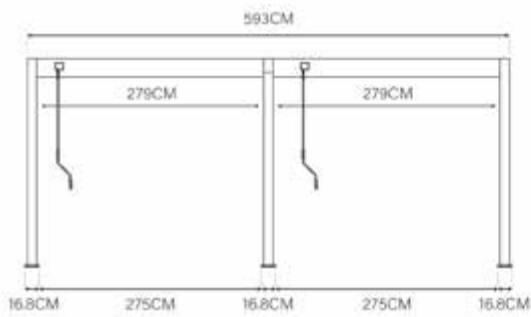
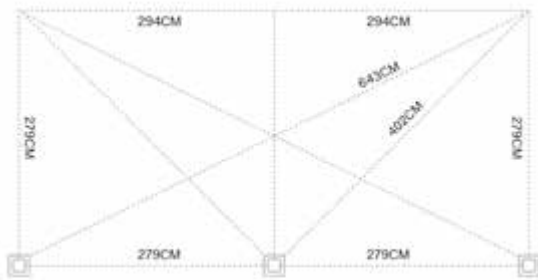
PERGOLA







## ***ADDOSSATA 3x6***



# ACCESORI SORI PERGOLA



VIDEO INSTALLAZIONE

Niente più confini tra interno ed esterno, ma una connessione ininterrotta che mette in contatto due mondi per vivere in piena libertà spazi abitativi privati, commerciali, ho.re.ca e contract; il tutto - unito ad un design essenziale e tecnologia evoluta - rappresentano la nuova frontiera dell'architettura bioclimatica outdoor.

La pergola bioclimatica è dotata di un tetto regolabile composto da lame orientabili, che consentono di controllare l'illuminazione naturale, la ventilazione e la protezione solare. Grazie a questo meccanismo, è possibile regolare l'angolazione delle lame in base all'orientamento del sole e alle preferenze personali. Durante le giornate soleggiate, le lame possono essere orientate per fornire ombra e protezione dagli uv, creando un ambiente fresco e confortevole.

Viceversa, quando si desidera godere della luce solare diretta, le lame possono essere regolate per consentire un'illuminazione naturale ottimale.

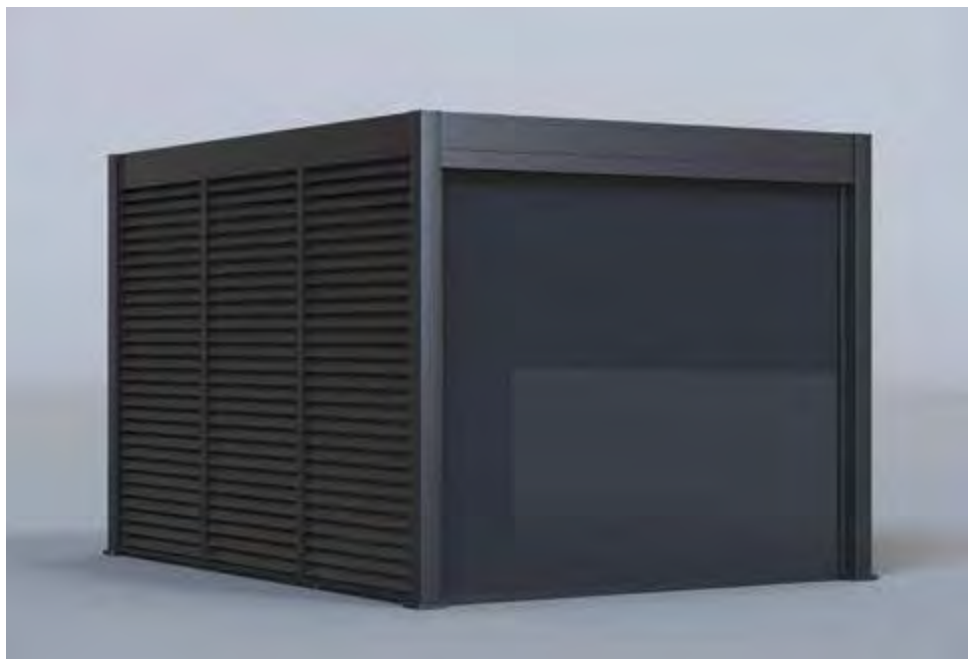
VETRATA SCORREVOLE



TENDA PERIMETRALE



## SCHEMATURA PRIVACY



---

## LED ILLUMINAZIONE

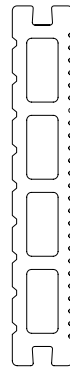






# SCHEDA TECNICHE

WPC  
WOOD  
BAMBOO  
TECNOWALL



## SCHEDA TECNICA WPC ECO

WPC

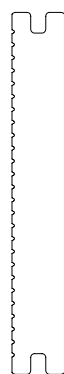
### DIMENSIONI

PROFILO	SPESSORI STANDARD	LARGHEZZA STANDARD	LUNGHEZZA STANDARD	FINITURA
forato	25 mm ± 0,5 mm	150 mm ± 1 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato zigrinato standard 1 lato zigrinato large

### CARATTERISTICHE

PROPRIETA' FLESSIONE	F° max (valore media aritmetico): 3918 N F° max (valore minimo individuale): 3898 N Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore media aritmetica) 1,00 mm Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore minimo individuale) 1,00 mm
RESISTENZA IMPATTO	Lasciato cadere da 1 m di altezza non subisce rotture
DENSITA'	1.35 g/cm <sup>3</sup>
RIGONFIAMENTO E ASSORBIMENTO ACQUA	Rigonfiamento: 1,37% nello spessore, 0,21% nella larghezza, 0,29% nella lunghezza Valori massimi: 1,61% nello spessore, 0,24% nella larghezza, 0,35% nella lunghezza Assorbimento acqua: 5,30%-5,60% (valore massimo)
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE	2,5 mm /1 m / 50°
RESISTENZA ANTISCIVOLO	R11 lato zigrinato standard   R10 lato anti slip large
RESISTENZA URTO	≥ 6,8 kg/m <sup>3</sup>
TEST INCLINAZIONE	Classe C
RESISTENZA UMIDITA'	≥ 6%
RESISTENZA INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE, VIRAGGIO COLORE	1800H ingrigimento scala 3
CLASSE RESISTENZA AL FUOCO	classe F
CLASSE REAZIONE AL FUOCO	C.fl. - S1 (UNI EN 13501-1:2009)

1. Test di Charpy (resistenza all'urto) basato sugli standards GB/T 1043  
2. Tutti gli altri Test sono basati sugli standards EN 15534:2014



## SCHEDA TECNICA WPC POWER

WPC

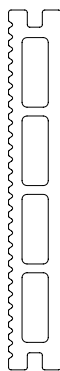
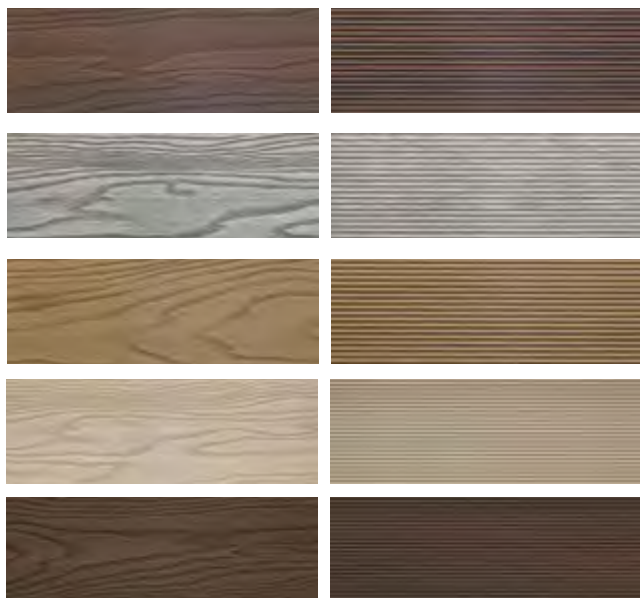
### DIMENSIONI

PROFILO	SPESSORI STANDARD	LARGHEZZA STANDARD	LUNGHEZZA STANDARD	FINITURA
forato	21 mm ± 0,5 mm	140 mm ± 1 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato zigrinato standard 1 lato leggermente spazzolato

### CARATTERISTICHE

CARICO MASSIMO	> 5.500 N
RESISTENZA MEDIA FLESSIONE	> 25 Mpa
MODULO ELASTICO MEDIO	3500 Mpa
RESISTENZA IMPATTO	Lasciato cadere da 1 m di altezza non subisce rotture
MASSA VOLUMETRICA	≥ 1350 kg/ m <sup>3</sup>
ASSORBIMENTO MEDIO RISPETTO AL PESO INIZIALE (testato su 28 giorni di immersione)	≤ 5%
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE	2.5 mm / 1 m / 50° C
RESISTENZA ANTISCIVOLO	R11 lato zigrinato standard   R10 lato leggermente spazzolato
RESISTENZA URTO	≥ 5.5 kJ/m <sup>2</sup>
TEST INCLINAZIONE	Classe C
RESISTENZA UMIDITA'	≥ 12 %
RESISTENZA INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE, VIRAGGIO COLORE	1.500 H ingrigimento scala 3

1. Test di Charpy (resistenza all'urto) basato sugli standards GB/T 1043  
2. Tutti gli altri Test sono basati sugli standards EN 15534:2014



WPC

## SCHEMA TECNICA WPC NATURAL

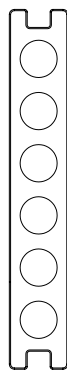
### DIMENSIONI

PROFILO	SPESSORI STANDARD	LARGHEZZA STANDARD	LUNGHEZZA STANDARD	FINITURA
forato	21 mm ± 0,5 mm	147 mm ± 1 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato effetto legno 1 lato zigrinato standard

### CARATTERISTICHE

PROPRIETA' FLESSIONE	F° max (valore media aritmetico) 3918 N F° max (valore minimo individuale) 3898 N Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore media aritmetica) 1,00 mm Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore minimo individuale) 1,00 mm
RESISTENZA IMPATTO	Lasciato cadere da 1 m di altezza non subisce rotture
DENSITA'	1.35 g/cm <sup>3</sup>
RIGONFIAMENTO E ASSORBIMENTO ACQUA	Rigonfiamento: 1,37% nello spessore, 0,21% nella larghezza, 0,29% nella lunghezza Valori massimi: 1,61% nello spessore, 0,24% nella larghezza, 0,35% nella lunghezza Assorbimento acqua: 5,30%-5,60% (valore massimo)
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE	2,5 mm /1 m / 50°
RESISTENZA ANTISCIVOLO	R10 lato effetto legno   R11 lato zigrinato standard
RESISTENZA URTO	≥ 6,8 kg/m <sup>3</sup>
TEST INCLINAZIONE	Classe C
RESISTENZA UMIDITA'	≥ 6%
RESISTENZA INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE	1800H ingrigimento scala 3
CLASSE RESISTENZA AL FUOCO	classe F
CLASSE REAZIONE AL FUOCO	C.fl. - S1 (UNI EN 13501-1:2009)

1. Test di Charpy (resistenza all'urto) basato sugli standards GB/T 1043  
2. Tutti gli altri Test sono basati sugli standards EN 15534:2014



## SCHEMA TECNICA WPC PRO

WPC

### DIMENSIONI

PROFILO	SPESSORI STANDARD	LARGHEZZA STANDARD	LUNGHEZZA STANDARD	FINITURA
forato	23 mm ± 0,5 mm	140 mm ± 1 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato effetto legno 1 lato leggermente spazzolato
forato	22,5 mm ± 0,5 mm	143 mm ± 1 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato effetto legno 1 lato leggermente spazzolato

### CARATTERISTICHE

COMPOSIZIONE	STRATO ESTERNO: Polvere di legno: 40% Plastica (HDPE): 45% Additivi: 15% STRATO INTERNO: Polvere di legno: 55% Plastica (HDPE): 30% Additivi: 15%
CARICO MASSIMO	> 4.500 N
RESISTENZA MEDIA FLESSIONE	> 28 Mpa
MODULO ELASTICO MEDIO	2500 Mpa
RESISTENZA IMPATTO	Lasciato cadere da 1 m di altezza non subisce rotture
MASSA VOLUMETRICA	≥ 1330 kg/ m <sup>3</sup>
ASSORBIMENTO MEDIO RISPETTO AL PESO INIZIALE (testato su 28 giorni di immersione)	≤ 3%
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE	2.5 mm / 1 m / 50° C
RESISTENZA ANTISCIVOLO	R10 lato effetto legno   R10 lato leggermente spazzolato
RESISTENZA URTO	≥ 8 kj/m <sup>2</sup>
TEST INCLINAZIONE	Classe C
RESISTENZA UMIDITA'	≥ 8 %
RESISTENZA INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE	1.500 H ingrigimento scala 3

1. Test di Charpy (resistenza all'urto) basato sugli standards GB/T 1043  
2. Tutti gli altri Test sono basati sugli standards EN 15534:2014



## SCHEDA TECNICA WPC TECNO

WPC

### DIMENSIONI

PROFILO	SPESSORI STANDARD	LARGHEZZA STANDARD	LUNGHEZZA STANDARD	FINITURA
forato	23 mm ± 0,5 mm	139 mm ± 1 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato effetto legno 1 lato leggermente spazzolato

### CARATTERISTICHE

PROPRIETA' FLESSIONE	F° max (valore media aritmetico) 4536 N F° max (valore minimo individuale) 4493 N Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore media aritmetica) 1,67 mm Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore minimo individuale) 1,70 mm
RESISTENZA IMPATTO	Lasciato cadere da 1 m di altezza non subisce rotture
DENSITA'	1.32 g/cm <sup>3</sup>
RIGONFIAMENTO E ASSORBIMENTO ACQUA	Rigonfiamento: 0,37% nello spessore 0,085% nella larghezza 0,077% nella lunghezza Valori massimi: 0,43% nello spessore 0,089% nella larghezza 0,089% nella lunghezza Assorbimento acqua 1,12%-1,17% (valore massimo)
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE	2,5 mm /1 m / 50°
RESISTENZA ANTISCIVOLO	R11 lato effetto legno   R11 lato leggermente spazzolato
RESISTENZA URTO	≥ 7.2 kg/m <sup>3</sup>
TEST INCLINAZIONE	Classe C
RESISTENZA UMIDITA'	≥ 8%
RESISTENZA INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE	1.800 H inrigimento scala 3
CLASSE RESISTENZA AL FUOCO	classe E
CLASSE REAZIONE AL FUOCO	C.fl. - S1 (UNI EN 13501-1:2009)

1. Test di Charpy (resistenza all'urto) basato sugli standards GB/T 1043  
2. Tutti gli altri Test sono basati sugli standards EN 15534:2014



## SCHEDA TECNICA WPC XL

WPC

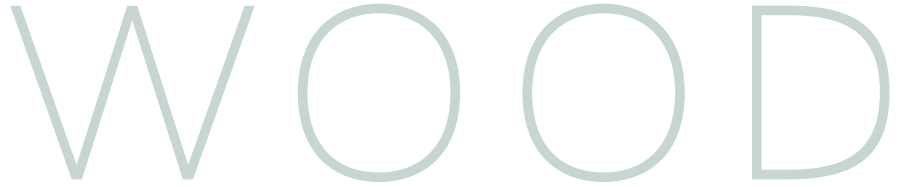
### DIMENSIONI

PROFILO	SPESSORI STANDARD	LARGHEZZA STANDARD	LUNGHEZZA STANDARD	FINITURA
forato	22,5 mm ± 0,5 mm	200 mm ± 4 mm	2.000 mm ± 3 mm	1 lato effetto legno 1 lato leggermente spazzolato

### CARATTERISTICHE

PROPRIETA' FLESSIONE	F° max (valore media aritmetico) 4536 N F° max (valore minimo individuale) 4493 N Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore media aritmetica) 1,67 mm Deviazione sottoposto a carico di 500 N (valore minimo individuale) 1,70 mm
RESISTENZA IMPATTO	Lasciato cadere da 1 m di altezza non subisce rotture
DENSITA'	1.292 g/cm <sup>3</sup>
RIGONFIAMENTO E ASSORBIMENTO ACQUA	Rigonfiamento: 0,37% nello spessore 0,085% nella larghezza 0,077% nella lunghezza Valori massimi: 0,43% nello spessore 0,089% nella larghezza 0,089% nella lunghezza Assorbimento acqua 1,36
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE	2,5 mm /1 m / 50°
RESISTENZA ANTISCIVOLO	R11 lato effetto legno   R11 lato leggermente spazzolato
RESISTENZA URTO	≥ 7.2 kg/m <sup>3</sup>
TEST INCLINAZIONE	Classe C
RESISTENZA UMIDITA'	≥ 8%
RESISTENZA INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE	2.000 H inrigimento scala 3
CLASSE RESISTENZA AL FUOCO	classe E
CLASSE REAZIONE AL FUOCO	C.fl. - S1 (UNI EN 13501-1:2009)

1. Test di Charpy (resistenza all'urto) basato sugli standards GB/T 1043  
2. Tutti gli altri Test sono basati sugli standards EN 15534:2014



SCHEMA TECNICA

## TEAK ASIA

### DIMENSIONI

<b>SPESSORE</b> 18\21 mm	<b>LARGHEZZA</b> 19x125 mm	<b>LUNGHEZZA</b> mista
-----------------------------	-------------------------------	---------------------------

**PRODOTTO** EN PLEIN AIR Elementi di legno massiccio per pavimentazioni esterne

**SPECIE LEGNOSA** TEAK Specie botanica: Tectona Grandis

	<b>PROVENIENZA ASIA</b>	<b>COLTIVATO</b>
<b>DURABILITA' ALLE TERMITI</b>	MR = Moderatamente Resistente	NR = Non Resistente
<b>DURABILITA' AI FUNGHI</b>	1 = Molto durabile	1-3 = Moderatamente Durabile
<b>DUREZZA (N/mm<sup>2</sup>)</b>	III = da 21 a 30	III = da 21 a 30
<b>STABILITÀ</b>	A	B
<b>CLASSE LIMITE D'USO SENZA IMPREGNAZIONE</b>	4	3
<b>IMPREGNABILITÀ</b>	4 = non impregnabili	nd

**INFORMAZIONI SPECIE:** essendo il legno un materiale naturale, esistono differenze cromatiche e di fibratura che conferiscono ad ogni elemento in legno di Teak un aspetto originale ed unico, anche in funzione dell'angolo visivo da cui lo si osserva; le campionature o le riproduzioni fotografiche sono pertanto da intendersi indicative e non vincolanti. Inoltre al momento della fornitura i listoni possono essere anche palesemente diversi dalle campionature, in quanto per effetto del processo di alterazione cromatica provocato dalla luce solare il Teak tende nel tempo a schiarire la propria coloritura naturale.

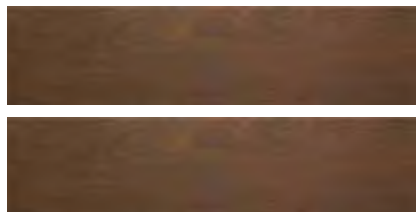
Il legno di Teak ha una durezza tale da garantire le prestazioni richieste; ciò nonostante i listoni si possono ammaccare per urti o cadute di oggetti, per l'applicazione di carichi concentrati su piccole superfici quali tacchi a spillo, scale da lavoro, etc., piccoli oggetti quali chiodi o sassolini presenti sotto le soles delle scarpe. Il trattamento di finitura superficiale applicato in opera svolge un'azione protettiva, ma non impedisce quanto sopra descritto. Caratteristiche della specie legnosa, UNI EN 11538-1

**POSA:** avvalersi solo di personale qualificato. Si consiglia il fissaggio delle doghe previa foratura e svasatura, mediante viti a vista, su specifici listelli di sottostruttura, fissati/adagiati su adeguato piano di posa, ad un interasse di 35 cm. Il piano di posa ed il posizionamento della sottostruttura devono essere realizzati in maniera tale da consentire il deflusso delle acque meteoriche. La posa può essere effettuata anche mediante apposite clips, che vanno avvitate alla sottostruttura e posizionate nelle opportune fresature realizzate lungo i fianchi dei listoni; in tal caso l'interasse tra i listelli deve essere di 30 cm. Si raccomanda il raddoppio delle clips in prossimità delle teste dei listoni al fine di garantirne adeguato ancoraggio alla sottostruttura.

**CONSERVAZIONE:** prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate, aerate ed al riparo dalle intemperie. Il primo trattamento va effettuato applicando specifici impregnanti quale Start Oil su tutte le facce degli elementi in legno prima della posa; l'applicazione va poi ripetuta a posa ultimata sulla sola faccia a vista.

**MANUTENZIONE:** l'applicazione di specifici impregnanti di manutenzione va effettuata un paio di volte all'anno, ad esempio nei cambi di stagione (primavera/autunno), ed ogni qualvolta la superficie si presenti arida e la fibra del legno disidratata. Se il pavimento ha un aspetto ingrigitto, si consiglia anzitutto l'impiego di New Life, prodotto che ravviva il legno riportandolo alla colorazione iniziale, seguito poi da Smarten Oil, olio di manutenzione protettivo per legno.

**SMALTIMENTO:** una volta dismesso o non più utilizzato, il prodotto non va disperso nell'ambiente, ma conferito ai locali sistemi pubblici di smaltimento, in conformità ai disposti normativi vigenti.



## SCHEMA TECNICA

# IPE

### DIMENSIONI

SPESSORE	LARGHEZZA	LUNGHEZZA
18\21 mm	21x90 mm 21x145 mm	mista

**PRODOTTO** EN PLEIN AIR Elementi di legno massiccio per pavimentazioni esterne

**SPECIE LEGNOSA** IPE' Specie botanica: Tabebuia serratifolia, Ipè amarelo

**DURABILITA' ALLE TERMITI** R = Resistente

**DURABILITA' AI FUNGHI** 1-2 = Durabile

**DUREZZA (N/mm<sup>2</sup>)** I = > 45

**STABILITÀ** B-C

**CLASSE LIMITE D'USO  
SENZA IMPREGNAZIONE** 4

**IMPREGNABILITÀ** 4 = non impregnabili

**INFORMAZIONI SPECIE:** essendo il legno un materiale naturale, esistono differenze cromatiche e di fibratura che conferiscono ad ogni elemento in legno di Ipè un aspetto originale ed unico, anche in funzione dell'angolo visivo da cui lo si osserva; le campionature o le riproduzioni fotografiche sono pertanto da intendersi indicative e non vincolanti. Inoltre al momento della fornitura i listoni possono essere anche palesemente diversi dalle campionature, in quanto per effetto del processo di alterazione cromatica provocato dalla luce solare l'Ipè tende nel tempo ad intensificare la propria coloritura naturale.

Il legno di Ipè ha una durezza tale da garantire le prestazioni richieste; ciò nonostante i listoni si possono ammaccare per urti o cadute di oggetti, per l'applicazione di carichi concentrati su piccole superfici quali tacchi a spillo, scale da lavoro, etc., piccoli oggetti quali chiodi o sassolini presenti sotto le soles delle scarpe. Il trattamento di finitura superficiale applicato in opera svolge un'azione protettiva, ma non impedisce quanto sopra descritto.

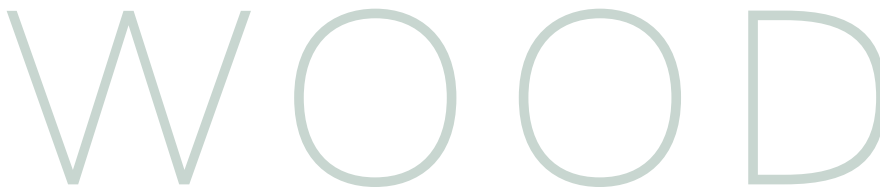
Caratteristiche della specie legnosa, UNI EN 11538-1

**POSA:** avvalersi solo di personale qualificato. Si consiglia il fissaggio delle doghe previa foratura e svasatura, mediante viti a vista, su specifici listelli di sottostruttura, fissati/adagiati su adeguato piano di posa ad un interasse di 35 cm. Il piano di posa ed il posizionamento della sottostruttura devono essere realizzati in maniera tale da consentire il deflusso delle acque meteoriche.

**CONSERVAZIONE:** prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate, aerate ed al riparo dalle intemperie. Il primo trattamento va effettuato applicando specifici impregnanti quale Start Oil su tutte le facce degli elementi in legno prima della posa; l'applicazione va poi ripetuta a posa ultimata sulla sola faccia a vista.

**MANUTENZIONE:** l'applicazione di specifici impregnanti di manutenzione va effettuata un paio di volte all'anno, ad esempio nei cambi di stagione (primavera/autunno), ed ogni qualvolta la superficie si presenti arida e la fibra del legno disidratata. Se il pavimento ha un aspetto ingrignito, si consiglia anzitutto l'impiego di New Life, prodotto che ravviva il legno riportandolo alla colorazione iniziale, seguito poi da Smarten Oil, olio di manutenzione protettivo per legno.

**SMALTIMENTO:** una volta dismesso o non più utilizzato, il prodotto non va disperso nell'ambiente, ma conferito ai locali sistemi pubblici di smaltimento, in conformità ai disposti normativi vigenti.



SCHEDA TECNICA

## ANGELIM AMARGOSO

### DIMENSIONI

<b>SPESSORE</b> 18\20 mm	<b>LARGHEZZA</b> 90\100 mm	<b>LUNGHEZZA</b> 800÷2.400mm
-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------

**PRODOTTO** EN PLEIN AIR Elementi di legno massiccio per pavimentazioni esterne

**SPECIE LEGNOSA** ANGELIM AMARGOSO Specie botanica: Hymenolobium spp.

**DURABILITA' ALLE TERMITI** 5 = Non Durabile

**DURABILITA' AI FUNGHI** M-R = Moderatamente Resistente

**DUREZZA (N/mm<sup>2</sup>)** III = da 21 a 30

**STABILITÀ** D

**CLASSE LIMITE D'USO  
SENZA IMPREGNAZIONE** 2

**IMPREGNABILITÀ** 2 = Durabile

**INFORMAZIONI SPECIE:** essendo il legno un materiale naturale, esistono differenze cromatiche e di fibratura che conferiscono ad ogni elemento in legno di Angelim Amargoso un aspetto originale ed unico, anche in funzione dell'angolo visivo da cui lo si osserva; le campionature o le riproduzioni fotografiche sono pertanto da intendersi indicative e non vincolanti. Inoltre al momento della fornitura i listoni possono essere anche palesemente diversi dalle campionature, in quanto per effetto del processo di alterazione cromatica provocato dalla luce solare l'Angelim Amargoso tende nel tempo a modificare sensibilmente il proprio aspetto, assumendo tonalità molto più calde rispetto a quella di partenza.

Il legno di Angelim Amargoso ha una durezza tale da garantire le prestazioni richieste; ciò nonostante i listoni si possono ammaccare per urti o cadute di oggetti, per l'applicazione di carichi concentrati su piccole superfici quali tacchi a spillo, scale da lavoro, etc., piccoli oggetti quali chiodi o sassolini presenti sotto le suole delle scarpe. Il trattamento di oliatura/impregnazione superficiale applicato in opera svolge un'azione protettiva, ma non impedisce quanto sopra descritto.

Caratteristiche della specie legnosa, UNI EN 11538-1

**POSA:** avvalersi solo di personale qualificato. Si consiglia il fissaggio delle doghe previa foratura e svasatura, mediante viti a vista, su specifici listelli di sottostruttura, fissati/adagiati su adeguato piano di posa ad un interasse di 35 cm. Il piano di posa ed il posizionamento della sottostruttura devono essere realizzati in maniera tale da consentire il deflusso delle acque meteoriche.

**CONSERVAZIONE:** prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate, aerate ed al riparo dalle intemperie. Il primo trattamento va effettuato applicando specifici impregnanti quale Start Oil su tutte le facce degli elementi in legno prima della posa; l'applicazione va poi ripetuta a posa ultimata sulla sola faccia a vista.

**MANUTENZIONE:** l'applicazione di specifici impregnanti di manutenzione va effettuata un paio di volte all'anno, ad esempio nei cambi di stagione (primavera/autunno), ed ogni qualvolta la superficie si presenti arida e la fibra del legno disidratata. Se il pavimento ha un aspetto ingrigo, si consiglia anzitutto l'impiego di New Life, prodotto che ravviva il legno riportandolo alla colorazione iniziale, seguito poi da Smarten Oil, olio di manutenzione protettivo per legno.

**SMALTIMENTO:** una volta dismesso o non più utilizzato, il prodotto non va disperso nell'ambiente, ma conferito ai locali sistemi pubblici di smaltimento, in conformità ai disposti normativi vigenti.



SCHEMA TECNICA

## CUMARÙ

### DIMENSIONI

<b>SPESSORE</b> 18\21 mm	<b>LARGHEZZA</b> 90\110 mm	<b>LUNGHEZZA</b> 800÷2.400mm
-----------------------------	-------------------------------	---------------------------------

<b>PRODOTTO</b>	EN PLEIN AIR Elementi di legno massiccio per pavimentazioni esterne
-----------------	---

<b>SPECIE LEGNOSA</b>	CUMARU' Specie botanica: Dipteryx spp - famiglia Fabaceae
-----------------------	---

<b>DURABILITA' ALLE TERMITI</b>	2 = Durabile
---------------------------------	--------------

<b>DURABILITA' AI FUNGHI</b>	1 = Molto Durabile
------------------------------	--------------------

<b>DUREZZA (N/mm<sup>2</sup>)</b>	I = > 45
-----------------------------------	----------

<b>STABILITÀ</b>	D
------------------	---

<b>CLASSE LIMITE D'USO SENZA IMPREGNAZIONE</b>	4
--	---

<b>IMPREGNABILITÀ</b>	4 = non impregnabili
-----------------------	----------------------

**INFORMAZIONI SPECIE:** essendo il legno un materiale naturale, esistono differenze cromatiche e di fibratura che conferiscono ad ogni elemento in legno di Cumarù un aspetto originale ed unico, anche in funzione dell'angolo visivo da cui lo si osserva; le campionature o le riproduzioni fotografiche sono pertanto da intendersi indicative e non vincolanti. Inoltre al momento della fornitura i listoni possono essere anche palesemente diversi dalle campionature, in quanto per effetto del processo di alterazione cromatica provocato dalla luce solare il Cumarù tende nel tempo a modificare la propria coloritura verso le tonalità del marrone.

Il legno di Cumarù ha una durezza tale da garantire le prestazioni richieste; ciò nonostante i listoni si possono ammaccare per urti o cadute di oggetti, per l'applicazione di carichi concentrati su piccole superfici quali tacchi a spillo, scale da lavoro, etc., piccoli oggetti quali chiodi o sassolini presenti sotto le suole delle scarpe. Il trattamento di oliatura/impregnazione superficiale applicato in opera svolge un'azione protettiva, ma non impedisce quanto sopra descritto.

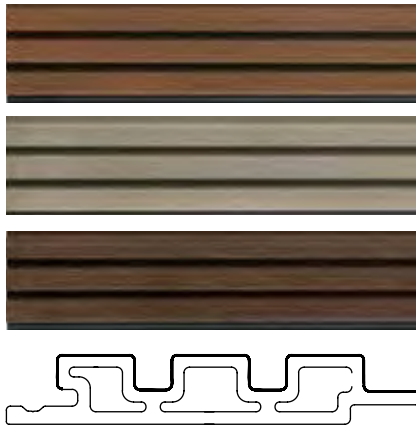
Caratteristiche della specie legnosa, UNI EN 11538-1

**POSA:** avvalersi solo di personale qualificato. Si consiglia il fissaggio delle doghe previa foratura e svasatura, mediante viti a vista, su specifici listelli di sottostruttura, fissati/adagiati su adeguato piano di posa ad un interasse di 35 cm. Il piano di posa ed il posizionamento della sottostruttura devono essere realizzati in maniera tale da consentire il deflusso delle acque meteoriche.

**CONSERVAZIONE:** prima della posa è consigliabile mantenere il materiale in bancali ben reggettati, possibilmente in zone ombreggiate, aerate ed al riparo dalle intemperie. Il primo trattamento va effettuato applicando specifici impregnanti quale Start Oil su tutte le facce degli elementi in legno prima della posa; l'applicazione va poi ripetuta a posa ultimata sulla sola faccia a vista.

**MANUTENZIONE:** l'applicazione di specifici impregnanti di manutenzione va effettuata un paio di volte all'anno, ad esempio nei cambi di stagione (primavera/autunno), ed ogni qualvolta la superficie si presenti arida e la fibra del legno disidratata. Se il pavimento ha un aspetto ingrignito, si consiglia anzitutto l'impiego di New Life, prodotto che ravviva il legno riportandolo alla colorazione iniziale, seguito poi da Smarten Oil, olio di manutenzione protettivo per legno.

**SMALTIMENTO:** una volta dismesso o non più utilizzato, il prodotto non va disperso nell'ambiente, ma conferito ai locali sistemi pubblici di smaltimento, in conformità ai disposti normativi vigenti.



# TECNO WALL

SCHEDA TECNICA

## BOSTON - MIAMI - NEW YORK

### DIMENSIONI

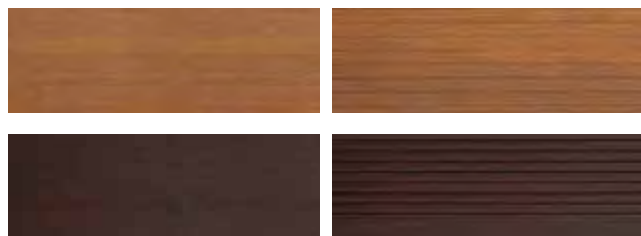
SPESSORE	LARGHEZZA	LUNGHEZZA	PELLICOLA CO-ESTRUSA	LARGHEZZA UTILIZZABILE
25 mm + - 0,8 mm	147,5 mm + - 0,8 mm	2900 mm + - 3 mm	0,4 mm	123 mm

### CARATTERISTICHE

COMPOSIZIONE	Pellicola coestrusa - 100% HDPE
CARICO MASSIMO	3400 N
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	19 Mpa
RESISTENZA ALL'URTO	0,13
ASSORBIMENTO ACQUA	< 1%
RESISTENZA ALLA ROTTURA	S : 4,21 mm Max S : 4,36 mm SR : 2,84 mm
RESISTENZA AL FUOCO	Cs1d0
RESISTENZA AL VIRAGGIO COLORE	Dopo 600 ore, invecchiamento scala 5 Dopo 1500 ore, invecchiamento scala 4
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	1.69 N/nm <sup>2</sup>
RESISTENZA ALL'USURA	55,6 mg
CONTENUTO UMIDITÀ	0,79%
SCIVOLOSITÀ	Angolo 27,2°
COEFFICIENTE ESPANSIONE TERMICA LINEARE	Intervallo temperatura -20°C~80°C
PROVA DI RITORNO AL CALORE	Variazione lunghezza: - 0,16% Variazione massa: 0,19%
TEST ESPANSIONE	- 0,21%

# BAMBOO

## SCHEMA TECNICA LIGHT-DARK



### DIMENSIONI

SPESSORE	LARGHEZZA	LUNGHEZZA
20 mm + - 2 mm	140 mm + - 2 mm	1850 mm + - 3 mm

### CARATTERISTICHE

DENSITÀ	± 1150 kg/m <sup>3</sup>
STABILITÀ DIMENSIONALE	lunghezza: + 0,1 %; larghezza + 0,9% (24 ore in acqua 20°C)
RESISTENZA ALL'IMPRONTA - DUREZZA BRINELL	± 9,5 kg/mm <sup>2</sup> (valore medio - EN 1534)
REAZIONE AL FUOCO	Classe Bfl-s1 (EN 13501-1)
INDICE DI PROPAGAZIONE DELLA FIAMMA	Classe A (ASTM E84)
RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO	PTV 37 (asciutto), PTV 29 (bagnato), PTV 53 (versione grezza, asciutto), PTV 42 (versione grezza, bagnato)(test della frizione del pendolo - CEN/TS 16165 Annex C - CEN/TS 15676) / R10, R11 (versione grezza)(test rampa inclinata con calzatura - CEN/TS 16165 Annex B - DIN 51130) / Classe C (test rampa inclinata a piede scalzo - CEN/TS 16165 Annex A - DIN51097)
EMISSIONE TERMICA	0,81 (ASTM C1371) 1)
RIFLETTANZA SOLARE	0,32 (ASTM C1549) 1)
INDICE DI RIFLETTANZA SOLARE	Basso 27, Medio 30, Alto 33 (ASTM E1980) 1)
MODULO DI ELASTICITÀ	13565 N/mm <sup>2</sup> (valore medio - EN 408)
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	54,4 N/mm <sup>2</sup> (valore caratteristico - EN 408)
DURABILITÀ BIOLOGICA	Classe 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-2), test graveyard simulato Classe 1 (EN 350 / CEN/TS 15083-1)