

plasticwood.it



Better than wood...



IL DECKING DI NUOVA GENERAZIONE



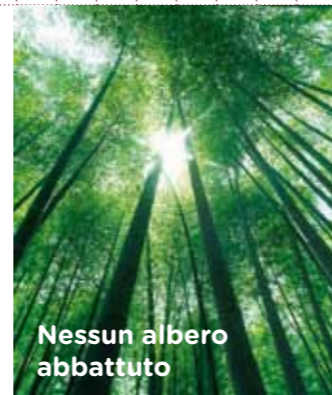
Zero manutenzione



100% Made in Italy



Non fa schegge



Nessun albero
abbattuto

PRESENTAZIONE AZIENDA

Plasticwood.it S.r.l. è una realtà aziendale nata per produrre e commercializzare materiali compositi con fibre naturali, rispondendo ad una crescente domanda dei mercati per prodotti capaci di soddisfare le esigenze tecnologiche ed estetiche di manufatti nel rispetto dell'ambiente, grazie all'utilizzo di materiali derivanti prevalentemente da fonti di riciclo. Plasticwood.it S.r.l. si propone sul mercato come valida alternativa ai materiali tradizionali attraverso la produzione di una ampia e diversificata gamma di profili estrusi a seconda dell'applicazione finale richiesta dal cliente, garantendo innovazione ed uno standard qualitativo molto elevato.

I nostri granulati vengono ottenuti grazie a materie prime selezionate e periodicamente analizzate al fine di mantenerne lo standard qualitativo costante ed in linea con le aspettative richieste dalla nostra clientela.

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO PLASTICWOOD FLOOR

Plasticwood floor è un sistema di pavimentazione modulare specifico per l'esterno, robusto ed innovativo. Il risultato estetico finale si integra perfettamente con le più diverse esigenze architettoniche e di stile, grazie alla moltitudine di colorazioni che possono essere ottenute e che si adattano alle strutture esistenti. La dogma del pavimento Plasticwood floor è realizzata con una miscela di materiali naturali (Fibra di Legno di Abete) e polimerici (Polipropilene o Polietilene), che conferiscono al prodotto eccezionali caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici, chimici, ed a tutte quelle azioni meccaniche, quali urti, sfregamento e intaglio, a cui un pavimento da esterni è sottoposto, eliminando la manutenzione tipica delle pavimentazioni in legno nobile. Altra caratteristica importante del sistema di pavimentazione Plasticwood floor è la reversibilità. Grazie ad un sistema di fissaggio a clip studiato in modo specifico le doghe infatti non vengono forate e l'intero il pavimento potrà essere smontato e riposizionato in altra sede senza alcun problema. Questo sistema di posa ha l'ulteriore vantaggio di rendere il pavimento ispezionabile in ogni momento, garantendo un costante controllo di eventuali impianti, condutture e cavi passanti posti fra il piano di appoggio ed il piano di calpestio. Per la posa e per il posizionamento dei magatelli di struttura attenersi alle nostre istruzioni di montaggio.

LE CARATTERISTICHE DI PLASTICWOOD FLOOR

Al pari della maggior parte dei polimeri plastici e dei materiali compositi prodotti a matrice termoplastica, i prodotti offerti risultano avere:

- Una maggiore durabilità nel tempo contro gli agenti atmosferici.
- Una maggiore resistenza verso la corrosione salina e l'aggressione di muffe, avendo anche una naturale azione fungicida.
- Una maggiore resistenza verso la perdita di proprietà meccaniche a seguito di esposizione esterna.
- Un limitato valore di assorbimento dell'acqua.
- Un'estetica finale comparabile a quella del tipico legno da esterno.
- Una molteplicità di colori ottenibili grazie alla matrice termoplastica di base.
- Una maggiore flessibilità di produzione per abbattere la percentuale di scarto (taglio a misura in base alle esigenze dei clienti).

ECOSOSTENIBILITÀ

Plasticwood.it S.r.l. è impegnata a garantire la salvaguardia ambientale attraverso 4 aspetti fondamentali:

- Materie prime: utilizziamo materiali a matrice rinnovabile e polimeri rigenerati per la creazione del composito che è a sua volta riciclabile al 100%;
- Produzione: in fase produttiva ogni scarto viene riutilizzato per la creazione di altro composito;
- Riciclabilità: i prodotti potranno essere riciclati al termine del loro ciclo di utilizzo.
- Nessun albero viene abbattuto. Tutta la farina di legno utilizzata nelle fasi di produzione proviene da scarti di lavorazione analizzati e selezionati scrupolosamente.

Per maggiori informazioni visita il sito www.plasticwood.it

Prodotti caratterizzati e certificati da:



GAMMA DECKING E ACCESSORI PER POSA

PROFILI PER DECKING (LUNGHEZZA STANDARD DOGHE 240 CM)

PRODOTTO	SEZIONE	PREVEDE FISSAGGIO CON:	INTERASSE MAGATELLI
PW PROFILE 140X21 PIENO		Viti in vista e magatelli in alluminio	Ogni 40 cm max
PW PROFILE 140X21 SCANALATO		Viti nascoste e magatelli in alluminio	Ogni 40 cm max
PW PROFILE 200X21 PIENO		Viti in vista e magatelli in alluminio	Ogni 40 cm max
PW PROFILE 200X21 SCANALATO		Viti nascoste e magatelli in alluminio	Ogni 40 cm max
PW PROFILE 140X25 PIENO		Viti in vista e magatelli in alluminio	Ogni 50 cm max
PW PROFILE 140X25 SCANALATO		Viti nascoste e magatelli in alluminio	Ogni 50 cm max
PW PROFILE 200X38 PIENO		Da verificare in base al progetto	Da verificare in base al progetto

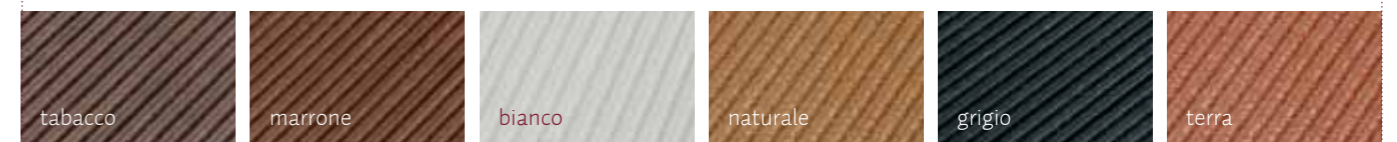
ACCESSORI PER LA POSA DECKING

PRODOTTO	SEZIONE	PRODOTTO	SEZIONE
PW PROFILE 60X10 PIENO PER BORDATURA PAVIMENTAZIONE		CLIP ACCIAIO INOX PER FUGA 6 MM E/O ISPEZIONABILITÀ	
MAGATELLO ALLUMINIO 50X28 LUNGHEZZA STANDARD 300 CM		VITE 4,2X16 MM	
CLIP ACCIAIO INOX PER FUGA 2,5 MM		VITE 4,2X25 MM	

PROFILI PER RIVESTIMENTI PARETE

PRODOTTO	SEZIONE	PREVEDE FISSAGGIO CON:	INTERASSE MAGATELLI
PW PROFILE 120X10 PIENO		Viti in vista	Da valutare in progetto
PW PROFILE 75X15 PIENO		Viti in vista	Da valutare in progetto

GAMMA COLORI (disponibili con finitura spazzolata)





MATERIALE NECESSARIO PER METRO QUADRATO

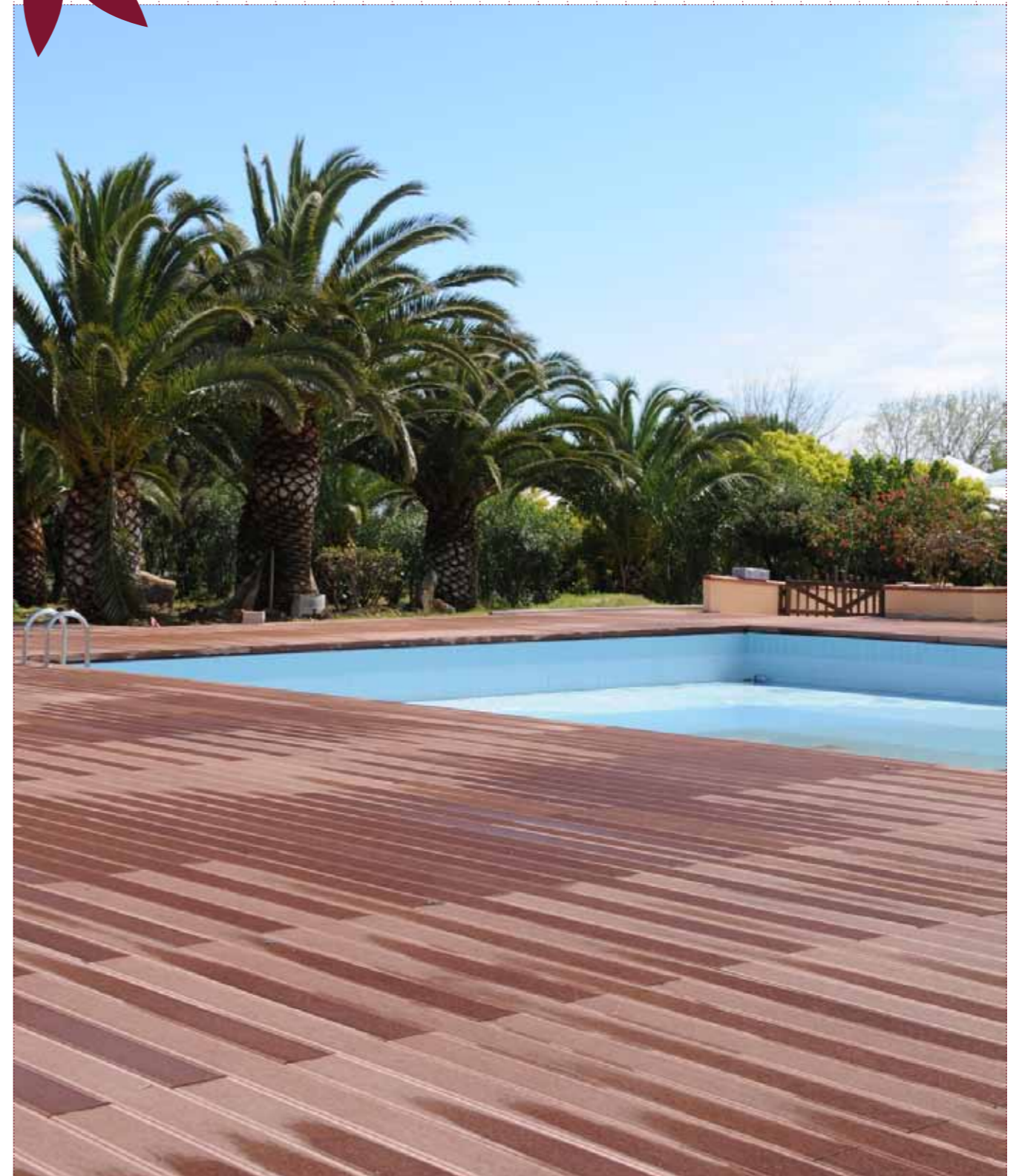
UTILIZZANDO:	PROFILI	MAGATELLI	CLIP FISSAGGIO	VITI FISSAGGIO
PW PROFILE 140X21 PIENO	7 metri lineari	Alluminio 2,5 metri lineari	NP	NP
PW PROFILE 140X21 SCANALATO CON FUGA 2,5 MM CIRCA	7 metri lineari	Alluminio 2,5 metri lineari	no. 21 clips acciaio	no. 21 viti 4,2x16 mm
PW PROFILE 140X21 SCANALATO CON FUGA 6 MM CIRCA	7 metri lineari	Alluminio 2,5 metri lineari	no. 21 clips nylon	no. 21 viti 4,2x16 mm
PW PROFILE 200X21 PIENO	5 metri lineari	Alluminio 2,5 metri lineari	NP	NP
PW PROFILE 200X21 SCANALATO CON FUGA 2,5 MM CIRCA	5 metri lineari	Alluminio 2,5 metri lineari	no. 15 clips acciaio	no. 15 viti 4,2x16 mm
PW PROFILE 200X21 SCANALATO CON FUGA 6 MM CIRCA	5 metri lineari	Alluminio 2,5 metri lineari	no. 15 clips acciaio	no. 15 viti 4,2x16 mm
PW PROFILE 140X25 PIENO	7 metri lineari	Alluminio 2,3 metri lineari	NP	NP
PW PROFILE 140X25 SCANALATO CON FUGA 2,5 MM CIRCA	7 metri lineari	Alluminio 2,3 metri lineari	no. 21 clips acciaio	no. 21 viti 4,2x16 mm
PW PROFILE 140X25 SCANALATO CON FUGA 6 MM CIRCA	7 metri lineari	Alluminio 2,3 metri lineari	no. 21 clips acciaio	no. 21 viti 4,2x16 mm
PW PROFILE 200X38 PIENO	5 metri lineari	Da valutare in progetto	NP	Da valutare in progetto

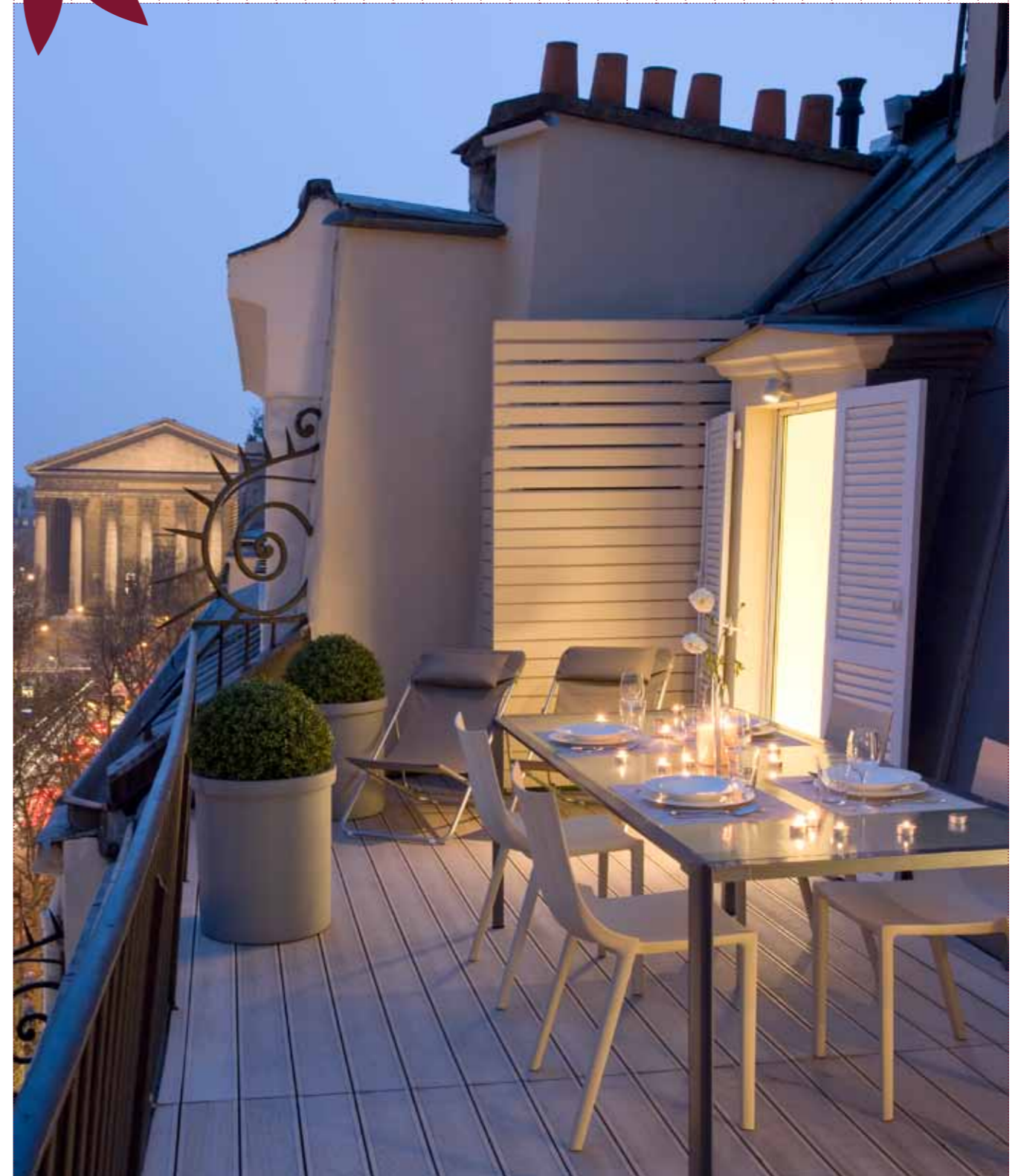
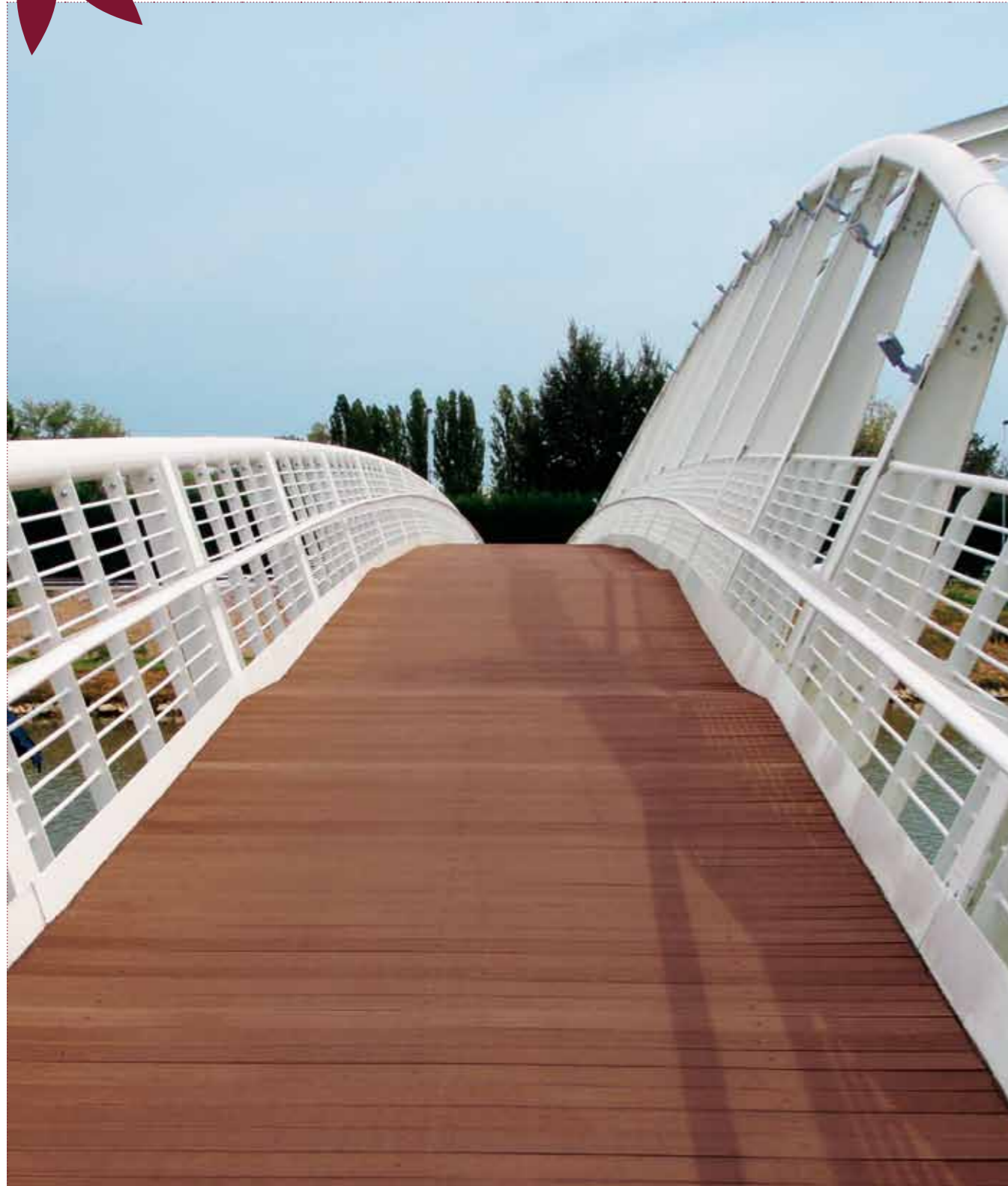
FINITURE DISPONIBILI

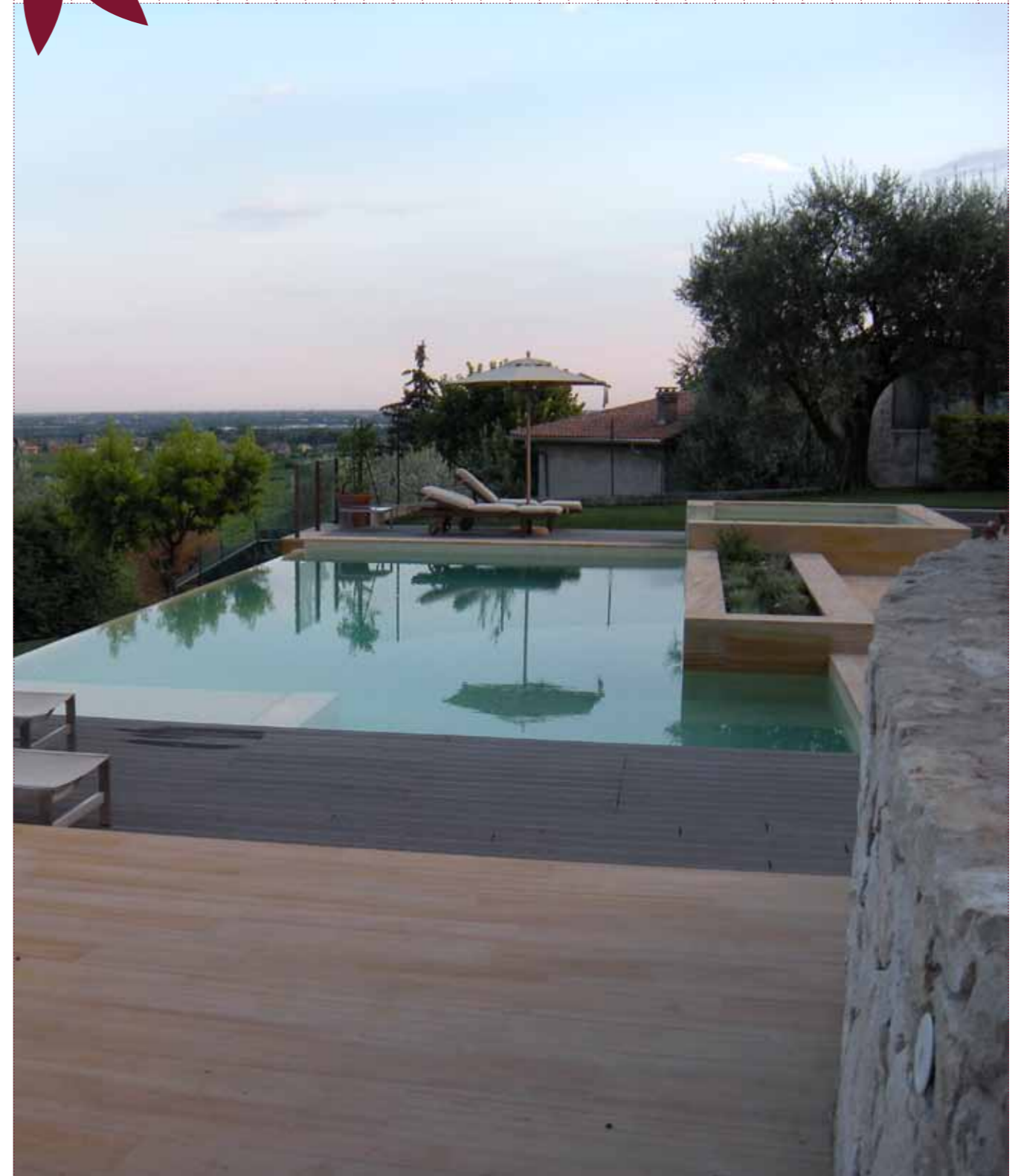
DIMENSIONE PROFILO	LISCIO SPAZZOLATO	DECKING SPAZZOLATO	MILLERIGHE SPAZZOLATO
PW PROFILE 140X25		√	√
PW PROFILE 140X21	√	√	
PW PROFILE 200X21	√		√
PW PROFILE 200X38			√
PW PROFILE 120X10		√	√
PW PROFILE 75X15	√	√	
PW PROFILE 60X10	√		

REALIZZAZIONI











plasticwood.it



Via Crear, 15 - 37050 Mazzantica di Oppeano - Verona - Italy - Tel +39 045 6985000 - Fax +39 045 7145504 - www.plasticwood.it