

## SMARTDECK 30x30



DESCRIZIONE	
Piastrella in legno Thermowood con base in plastica ad incastro	

DATI TECNICI	
Dimensione	30 x 30 cm (1 mq = 11,1 pcs)
Spessore	2,5 cm
Materiale della base	PP polipropilene
Essenza del legno	Pino scandinavo termotrattato

CERTIFICAZIONI E TEST		
	TEST	VALORE
Certificato PEFC	Valido	
Resistenza allo scivolamento *	DIN 51130:2014-02	Class R10

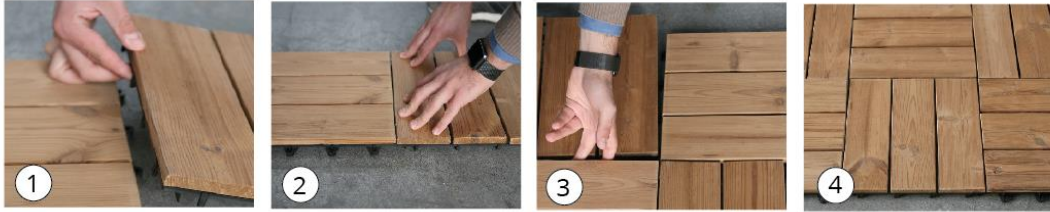
\* Definizione della classificazione di scivolosità secondo DIN 51130: 2014-02, secondo BGR 181: 2003: i valori vanno da R9 (peggiore) a R13 (migliore). R10 corrisponde a un valore medio di angolo superiore a 10° fino a 19°.

VANTAGGI SMARTDECK
Facile da posare e rimuovere grazie alla pratica base in plastica ad incastro
Base in plastica Eco-Friendly realizzata in 100% plastica riciclata e riciclabile
Si adatta facilmente a tutte le superfici di progetto
Superficie antiscivolo
Compatibile con tutti i formati della linea Smartdeck Line (30x60, 40x40, 60x60, 40x120, 15x120)

VANTAGGI THERMOWOOD®	
Stabilità dimensionale elevata	
Durabilità elevata	
Resistente a muffe, funghi e marcescenza	
Termo trattamento a cui è sottoposto ThermoWood® è ottenuto esclusivamente con calore e vapore acqueo, senza alcun ausilio di sostanze chimiche	
Prodotto esclusivamente con legno certificato PEFC, che ne garantisce la derivazione da zone sottoposte alle severe norme sulla deforestazione controllata	
ThermoWood® è privo di resina	

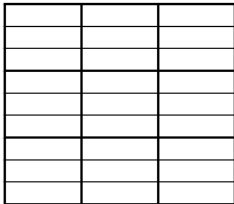
APPLICAZIONI	
USI	Realizzazione o rinnovo di pavimentazioni di ambienti esterni
IDEALE PER	balconi, patio, terrazzi, aree relax, camminamenti

**INSTALLAZIONE**

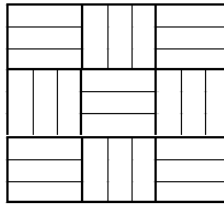


Esempi di modelli per l'installazione

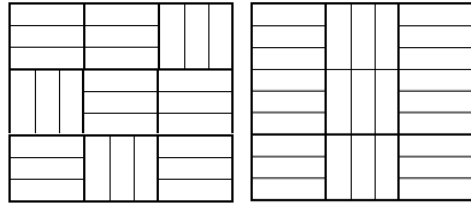
Posa Parallela



Posa a scacchiera

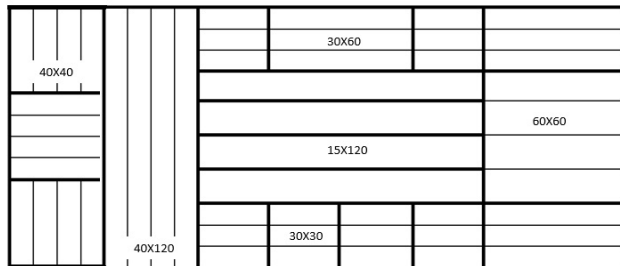


Posa personalizzata



Combinazioni personalizzate utilizzando i vari modelli della linea Smartdeck

es.



L'installazione è semplice, veloce e non richiede l'uso di utensili speciali.

1. Posizionare Smartdeck su una superficie piana e rigida.
2. Collegare gli elementi attraverso i ganci ed esercitare una leggera pressione. Procedere orizzontalmente in file partendo da sinistra verso destra e dall'alto verso il basso.
3. Posare le piastrelle secondo le combinazioni di installazione sopra riportate o secondo combinazioni di posa personalizzate, fino a coprire tutta la superficie
4. Una volta installato il pavimento, procedere con i trattamenti per il mantenimento.

#### PULIZIA E MANUTENZIONE

Smartdeck, una volta installata, deve essere trattata con prodotti differenti a seconda delle proprie preferenze estetiche: suggeriamo di utilizzare olii trasparenti a coloro i quali desiderino mantenere l'effetto naturale accettando la naturale, seppure più progressiva, variazione cromatica del legno; si consiglia di applicare olii più scuri qualora si preferisse una maggiore protezione e un consistente rallentamento della variazione cromatica.

Per una manutenzione ottimale, a seconda dell'intensità degli agenti atmosferici o al verificarsi della variazione cromatica, si consiglia di ripetere il trattamento almeno ogni 4/6 mesi. Applicare due mani di prodotto.

Per la pulizia di Smartdeck si consiglia di spazzare il pavimento per rimuovere sporco ed eventuali materiali residui e risciacquare. Si sconsiglia l'utilizzo di idropultrici.

#### MANUTENZIONE CON OLI

Prima del trattamento, pulire accuratamente Smartdeck rimuovendo sporco e materiali residui. Lavare accuratamente la superficie con detergente apposito e attendere fino a completa asciugatura. Eliminare eventuali pellicole residue dovute al precedente trattamento spazzolando delicatamente con l'ausilio di spazzole morbide (come per esempio quelle fatte con saggina o ottone) e lavare nuovamente la superficie procedendo come indicato sopra. Procedere successivamente con l'applicazione dell'olio o impregnante seguendo le istruzioni indicate sulla confezione del prodotto.

#### VARIAZIONE CROMATICA E RIPRISTINO DEL COLORE NATURALE

Se non trattata alla posa, Smartdeck subirà il naturale processo di ossidazione che ne porterà la progressiva variazione cromatica verso tonalità grigie. La velocità con cui tale fattore si manifesterà dipende dall'intensità delle condizioni climatiche a cui la pavimentazione è sottoposta. Qualora la superficie di Smartdeck abbia già subito il processo di ossidazione e si presenti nella tonalità grigia, può essere ripristinato utilizzando un detergente adeguato a rimuovere l'ossidazione superficiale del legno, o in alternativa effettuando il processo di sabbatura. Una volta terminato il punto sopra, procedere con un nuovo trattamento con olio, come descritto al punto "MANUTENZIONE CON OLI".

#### MACCHIE NERE

Impurità nell'aria come polline, fuliggine e polveri metalliche possono causare la comparsa di puntini neri sulla superficie di Smartdeck. In alcuni casi il contenuto di solfati combinati con acqua alla base, può colorare il legno. I puntini neri si possono prevenire semplicemente trattando il legno come indicato al primo paragrafo (manutenzione di base).

Nelle superfici di Smartdeck non trattate, i puntini neri tendono a sparire automaticamente nel tempo con la naturale variazione cromatica verso tonalità grigie.

I puntini neri possono essere rimossi seguendo queste istruzioni:

Lavare accuratamente il Smartdeck con un apposito detergente. Risciacquare e attendere la totale asciugatura della superficie. Seguire quindi le istruzioni al paragrafo "MANUTENZIONE CON OLI".

#### AVVERTENZE

• Il termotrattamento del legno gli conferisce durabilità e stabilità. Tuttavia lievi flessioni o piccole deformazioni si possono formare anche successivamente ai trattamenti e sono dovute alle proprietà naturali, alle caratteristiche uniche del legno e al normale processo di ambientamento dello stesso al luogo ove è posato. Il processo di ambientamento si può ritenere concluso entro un anno dalla posa, periodo durante il quale piccole fessurazioni o lievi curvature rientrano nelle tolleranze.

• Si raccomanda di non incastrare il pavimento tra pareti o vicoli rigidi e lasciare lo spazio adatto affinché le piastrelle si possano dilatare liberamente.

• Se esposte direttamente alla luce del sole, le piastrelle Smartdeck possono subire variazione della loro tonalità originale. Per prevenire tale fenomeno è sufficiente effettuare i trattamenti indicati alla pulizia e manutenzione, utilizzando dell'impregnante naturale all'acqua ad alto contenuto di pigmento (non trasparente).

#### Pontarolo Engineering Spa