

## SCHEDA TECNICA E VOCE DI CAPITOLATO

# Stilnovo 180/4 Iroko Traffic UV

## Caratteristiche del Prodotto

TIPOLOGIA	Pavimento in legno due strati con finitura protettiva superficiale
FABBRICAZIONE	Prodotto da Stile nello stabilimento di Città di Castello, Umbria, Italia.
STRATO SUPERIORE	Lamella in legno massiccio di spessore 4 mm
SUPPORTO	Multistrato fenolico di Betulla con fibre incrociate a 11 strati di spessore 12 mm con certificato FSC
INCASTRO	Ogni pezzo di pavimento presenta incastro a maschio e femmina sui quattro lati
LUNGHEZZE	I singoli pezzi di pavimento sono di lunghezze assortite comprese nell'intervallo 1.200-2.400 mm
LARGHEZZA	Ogni singolo pezzo è largo 180 mm
SPESSORE TOTALE	Lo spessore totale della plancia è di 15 mm
ALTRI TRATTAMENTI	Le singole plance presentano una bisellatura sui lati lunghi

## Specie Legnosa e Scelta

SPECIE LEGNOSA	SCelta	DUREZZA	STABILITA'	OSSIDAZIONE
Iroko <i>Chlorophora excelsa, C. regia</i>	Trend  Venatura mista diritta e fiammata con colorazione anche contrastante caratteristica della specie. Possibile la presenza in qualche lamella di nodi sani.	Bassa	Alta	Molto-Alta

I colori dei legni dipendono principalmente dalle specie legnose. Il colore di ogni legname varia quando è esposto alla luce per un dato periodo di tempo (fenomeno chiamato di "ossidazione"). Ogni specie legnosa ha un proprio colore e fibratura. Ogni specie legnosa e ogni fornitura presentano un aspetto estetico diverso secondo l'area di approvvigionamento. (Tratto da norma UNI - EN 13226 sez. 5)  
 Le scelte Select e Trend sono conformi alle normative UNI EN 13489 e corrispondono al simbolo: O  
 La scelta Casual è conforme alle normative UNI EN 13489 e corrisponde al simbolo: Δ  
 La scelta Country è conforme alle normative UNI EN 13489 e corrisponde alla classe libera

## Altre Caratteristiche della specie legnosa

**Provenienza:** Africa

**Conduttività termica:** 0,16 W(mK)

**Resistenza termica:** 0,094 m² K / W

**Massa volumica:** ~650 kg/m³ (U.rel. 12%)



## Finitura

## Traffic UV



Traffic UV è la vernice più resistente al mondo e più utilizzata sulle superfici ad altissimo calpestio. Perfettamente liscia e trasparente, fa risaltare la naturalezza del legno conferendogli una protezione impareggiabile e favorendo la sua agevole pulizia.

---

● ● ● ● Praticità

---

● ● ● ● Naturalezza

---

● ● ● ● Robustezza

---

● ● ● ● Ripristinabilità

---

## Resistenza all'abrasione

**5.000 rpm** Taber Test

Prove effettuate secondo la norma **UNI EN 14354:2005**. La classe di resistenza raggiunta è **WR2**

## Classe di reazione al fuoco

**CFL-S1**

Prove effettuate secondo la norma **UNI EN ISO 9239-1:2010**

## Manutenzione

### **PRIMA CURA (trattamento consigliato)**

Asportazione di polvere e detriti: Bona Dusting Pad, scopa o aspirapolvere

Rimozione macchie di colla: Bona Cleaning Wipes

Lavaggio e rimozione di residui vari (colla, sostanze grasse, macchie, aloni, ecc.): Bona Remover

### **MANUTENZIONE ORDINARIA**

Asportazione di polvere e detriti: Bona Dusting Pad, scopa o aspirapolvere

Lavaggio: Bona Spray Mop

### **MANUTENZIONE STRAORDINARIA**

Rivolgersi all'ufficio tecnico.

## Posa in Opera

POSA INCOLLATA	La posa in opera è effettuata mediante l'incastro e l'incollaggio dei singoli pezzi di pavimento con l'apposita colla MAPEI ULTRABOND EKO S948 1Ko simile.
POSA FLOTTANTE	La posa del pavimento con tecnica flottante è possibile con l'utilizzo di materassini STILE DB, RP o SP o di analogo materassino o barriera vapore adatta al montaggio di pavimenti flottanti
MASSETTO RADIANTE	Il pavimento può essere posato su massetto radiante esclusivamente incollando il prodotto.

I prodotti devono essere tolti dagli imballi al momento della posa che deve avvenire con infissi montati ed intonaci realizzati, umidità ambientale da 45% al 60%, temperatura non inferiore a 10°C.

I prodotti devono essere posati su sottofondi asciutti con umidità non superiore al 2% in peso (1,5% in presenza di riscaldamento a pavimento). Al fine di garantire una corretta stabilità dimensionale del parquet è necessario che la temperatura degli ambienti sia compresa tra 10° e 25°, mentre l'umidità relativa dell'aria tra il 45 e 60%. In condizioni diverse potremmo avere, specialmente in alcuni legni, degli assestamenti naturali ed in particolare si potrebbero verificare microfratture (setolature) e fessurazioni fra lamelle nel caso in cui il clima risulti troppo secco, mentre potremmo avere dei rigonfiamenti nel caso in cui il valore relativo di umidità superi il 60%. È pertanto fondamentale garantire corrette condizioni ambientali anche in locali non abitati.

Al momento della posa di prodotti prefiniti i residui di collanti vanno rimossi prima dell'essiccazione esclusivamente con Hands & tools cleaner, senza l'utilizzo di alcool o solventi. Tutti i prodotti forniti prelevigati sono carteggiati, ma non verniciati e necessitano di finitura in opera a base di vernici, olii o cere seguendo le istruzioni dei produttori delle finiture stesse. Eventuali ulteriori indicazioni sulla posa devono fare riferimento al "Manuale per la posa di legno per uso civile" (Edilegno/ Federlegno Arredo).

Accidentali risalite di umidità dal sottofondo o allagamenti possono danneggiare anche in modo irreversibile il pavimento. Eventuali macchie di colore create dalla presenza di tappeti od altri oggetti, tendono a scomparire quando il pavimento viene esposto alla luce.

Per la posa su pavimenti riscaldanti assicurarsi che l'impianto sia a norma, che le serpentine siano coperte da almeno 3 cm di massetto, che la temperatura massima del piano di posa sia di 28°C e che il riscaldamento sia messo in funzione gradualmente (per informazioni più dettagliate richiedere documentazione specifica per pavimenti riscaldati).

## Voce di Capitolato

Pavimento in legno due strati di spessore totale 15 mm di larghezza 180 mm e lunghezze assortite da 1.200 a 2.400 mm con supporto in multistrato fenolico in legno di Betulla e lamella in legno di Iroko di spessore 4 mm. Il pavimento è finito industrialmente con uno strato protettivo di vernice acrilica essiccata tramite lampade UV che permette la ripristinabilità di piccoli graffi e abrasioni superficiali. Il pavimento deve essere incollato con colla bi-componente idonea al montaggio e può essere completo di battiscopa massiccio o impiallacciato in legno di Iroko.

## Certificazioni

			 <p>Il marchio della gestione forestale responsabile</p>	
<p>Azienda con sistema di gestione certificato UNI EN ISO 9001: 2008</p>	<p>I prodotti Stile sono conformi alle normative per la marcatura CE</p>	<p>I prodotti nella finitura Verniciato, Naturale UV, Traffic UV e Raw UV appartengono alla classe di reazione al fuoco Cfl – s1, in riferimento alla norma UNI EN 13501-1:2019 La finitura Traffic UV può essere fornita anche in classe Bfl-s1</p>	<p>Il marchio FSC identifica i prodotti contenenti legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici.</p>	<p>Tutti i prodotti che sono stati testati secondo le modalità descritte dal Decreto francese n°2011-321, hanno conseguito la classe di emissione A+, la più restrittiva riguardante le emissioni di sostanze volatili</p>
				
<p>I prodotti Stile sono conformi alle più restrittive norme Californiane della Specification 01350 riguardanti le emissioni di sostanze volatili (VOC)</p>	<p>Tutti i pannelli in multistrato di legno utilizzati per la realizzazione dei pavimenti rispondono ai requisiti stabiliti dallo standard CARB Phase 2 per le emissioni di Formaldeide.</p>	<p>I certificati "Four Stars", rilasciati dal Ministero Giapponese, sono considerati il più alto livello di standard ambientali e sanitari. I pavimenti Stile hanno ottenuto questa certificazione dimostrando di avere i più bassi livelli di emissione di Formaldeide.</p>	<p>I prodotti Stile sono stati testati secondo la norma UNI-ENV 12633:2003 che determina il valore della resistenza allo scivolamento / slittamento per le pavimentazioni, ed ha raggiunto la classe 3, la più alta, rendendo i prodotti idonei all'installazione anche in ambienti esterni o bagnati, come cucine, bagni, piscine, etc.</p>	<p>Il Green Building Council Italia è l'associazione italiana che opera per trasformare il mercato dell'edilizia verso la sostenibilità ambientale. I prodotti Stile contribuiscono all'acquisizione di crediti per la certificazione LEED®.</p>
  <p>www.realwood.eu</p>	 			
<p>La FEP è la Federazione Europea dell'Industria del Parquet che raggruppa i produttori europei di parquet. Si definisce "parquet", secondo le norme UNI EN 13489, un pavimento in massello e stratificato con un minimo di 2,5 mm di legno nobile.</p>	<p>Federlegno è la federazione delle imprese nel settore mobile e arredamento. Il codice trasparenza è un progetto di comunicazione che evidenzia le caratteristiche del prodotto per mettere in condizione i clienti finali e i rivenditori di compiere una scelta consapevole.</p>	<p>La National Wood Flooring Association (NWFA) è un'associazione commerciale internazionale senza fini di lucro che rappresenta tutti i segmenti dell'industria dei pavimenti in legno. In quanto tale, la missione di NWFA è di unificare e rafforzare la comunità dei pavimenti in legno attraverso standard tecnici, istruzione, networking e advocacy.</p>	<p>FEP Parquet Refinishable Program è un programma di certificazione volontario per identificare i prodotti in parquet con strati di calpestio sufficientemente spessi da poter essere rilevigati. Lo scopo ultimo è quello di promuovere un parquet che sia rilevigabile almeno due volte, grazie al suo strato superiore in vero legno di minimo 2,5 mm.</p>	

## Garanzia Commerciale

La Stile Società Cooperativa (di seguito Stile), con sede a Trestina di Città di Castello (PG), via dei Laghi n. 18, 06012 Bivio Lugnano, p.iva n° 03517800540, telefono e fax +39 075 854706, e-mail stile@stile.com, azienda certificata e membro delle più importanti associazioni del settore sia nazionali che internazionali, è presente nel mercato con un prodotto all'avanguardia e di alta qualità, grazie alla consolidata esperienza unita all'impiego della più moderna ed innovativa tecnologia. La Stile dedica la massima attenzione ad ogni fase del ciclo produttivo, dalla scelta dei materiali alla cura dei particolari. Stile, in aggiunta alla garanzia prevista dalla legge, fermi i diritti dell'acquirente finale di cui al titolo III del D.LG. 6 settembre 2005, n. 206, fornisce senza costi supplementari la seguente ulteriore garanzia commerciale.

### Oggetto della garanzia

La garanzia fornita riguarda ogni difetto di fabbricazione del prodotto, nonché i vizi dei materiali, ivi comprese le materie prime, nonché ogni altro materiale e componente impiegato nel processo produttivo, quali colle e vernici. In presenza di una delle condizioni sopra riportate la Stile assicurerà il ripristino del pavimento danneggiato, nei limiti delle condizioni concordate. La validità di tale garanzia si intende subordinata a: Accettazione e sottoscrizione di quanto sopra riportato da parte dell'acquirente al momento della vendita o del collaudo del prodotto; Adempimento da parte dell'acquirente delle obbligazioni poste a suo carico.

### Esclusioni

La garanzia non comprende:

- 1) anomalie di natura puramente estetica, che non compromettano in alcun modo la funzionalità del prodotto garantito;
- 2) danni derivanti da cause esterne di qualsiasi natura (quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo allagamenti, infiltrazioni di umidità, alterazioni delle condizioni climatiche, ecc.) non direttamente imputabili a difetti di fabbricazione del pavimento oppure imputabili a negligenza o imperizia nell'esecuzione della posa in opera con riferimento alle comuni regole dell'arte;
- 3) danni derivanti da errori, difetti o vizi noti all'Acquirente prima della posa in opera del pavimento su cui si è verificato il fatto dannoso per il quale si è rilasciata la garanzia;
- 4) danni dovuti a manutenzione e ad uso impropri del pavimento;
- 5) danni causati con dolo dall'Acquirente;
- 6) danni indiretti, quali perdita di godimento dei locali, smontaggio, spostamento e rimontaggio di infissi ed arredi, pernottamenti in albergo, etc.;
- 7) danni immateriali

### Durata della garanzia

La garanzia è valida per un periodo di 25 anni dalla data di fatturazione per installazioni con destinazione di uso residenziale e 10 anni per installazioni con destinazione d'uso commerciale.

### Operatività della garanzia

L'acquirente che rilevi un difetto del prodotto ricompreso nell'oggetto della presente garanzia è tenuto a:

- 1) darne immediata e dettagliata comunicazione alla Stile a mezzo fax o posta raccomandata con avviso di ricevimento, comunque entro il termine di otto giorni dalla scoperta;
- 2) provvedere per quanto possibile a limitare l'entità del danno;
- 3) fornire alla Stile o ai suoi incaricati, tutte le informazioni, i documenti e le prove che possono essergli richiesti;
- 4) conservare le parti danneggiate e permettere alla Stile o ad i suoi incaricati ogni rilevazione od esame delle stesse. La riparazione potrà avvenire solo previo sopralluogo ed ispezione da parte di un incaricato della Stile, da effettuarsi entro 15 giorni dalla data di comunicazione (di cui al punto 1).

### Esagerazione dolosa del danno

Perde il diritto alla garanzia l'Acquirente che faciliti la progressione del danno, ne alteri dolosamente le tracce ed i residui o ne esageri dolosamente l'ammontare, dichiarare distrutte cose che non esistevano, occultare, sottrarre o manomettere cose salvate, adoperare a giustificazione mezzi o documenti menzogneri o fraudolenti.

