

**Gruppo Merceologico:** Pavimento in legno 2 STRATI con incastro M/F forniti grezzi o verniciati con trattamento finale verniciato oppure oliato.

**TIPOLOGIE DEI SINGOLI ELEMENTI O DEI DISEGNI E DIMENSIONI NOMINALI**

TIPOLOGIA ELEMENTO	LUNGHEZZE mm	LARGHEZZA mm	SPESSORI mm	UMIDITÀ %
<input checked="" type="checkbox"/> LISTONE 2 STRATI	700 - 1900	190	14 ± 0,5	7% +/- 2 ( parte nobile )
<input type="checkbox"/> ALTRO:				

**COMPOSIZIONE ELEMENTO; MATERIALI E SPESSORI NOMINALI**

STRATO DELL'ELEMENTO DA POSA	SPECIE LEGNOSA / MATERIALE	SPESSORI [mm]
SUPERFICIE A VISTA (LEGNO NOBILE)	Rovere Europeo (Quercus) – Latifoglia Europa	3,00 ± 0,5
SUPPORTO	Strato di supporto centrale in multistrato di Pioppo e Abete o Pino e Abete	11,00 ± 0,5
ADESIVO e Rilascio Formaldeide	Vinilico. <b>CONFORME ALLA CLASSE E1 DECRETO LEGGE 10.10.2008</b>	

**LAVORAZIONI PARTICOLARI PER LA SUPERFICIE A VISTA**

<input checked="" type="checkbox"/> BISELLATO	<input checked="" type="checkbox"/> SPAZZOLATO	<input checked="" type="checkbox"/> ALTRA LAVORAZIONE: PIALLATO SPACCHI E NODI STUCCATI
---	--	---

**INDICAZIONE DELLA COLORAZIONE E FINITURA SUPERFICIE A VISTA\***

TIPO: SMOKED (VAPORIZZATO)	FINITURE:
*SE NON SPECIFICATA COLORAZIONE E FINITURA IL MATERIALE E' FORNITO ALLO STATO GREZZO	

**SISTEMI DI POSA**

<input type="checkbox"/> POSA ESCLUSIVAMENTE INCOLLATA
<input checked="" type="checkbox"/> POSA SIA FLOTTANTE CHE INCOLLATA

**POSA SU MASSETTI RADIANTI**

<input checked="" type="checkbox"/> CONSENTITA
<input type="checkbox"/> SCONSIGLIATA

**SELEZIONE QUALITATIVA - NORMA UNI 13489:2002**

Scelta "CLASSE LIBERA" : caratteristiche come da appendice allegata

UNITÀ DI MISURA:	Metro Quadro (MQ).
OSSIDAZIONE:	Da media a bassa
DUREZZA ALLA PENETRAZIONE:	Media
STABILITÀ DIMENSIONALE:	Media

**AVVERTENZA IMPORTANTE**

Si ricorda che la natura del legno porta ad avere differenze cromatiche, di disegno e di struttura che conferisce unicità tra ogni elemento; pertanto le campionature e le immagini devono essere considerate solo come esempio e non riferimento per la fornitura. L'esposizione alla luce e all'aria innescano processi di viraggio del colore che possono portare ad eliminare parte delle differenze cromatiche originali che però sono tipiche della specie legnosa.

## ISTRUZIONI PER LA POSA IN OPERA

- **Il prodotto è destinato ad uso esclusivo professionale per pavimentazione di superfici piane ritenute idonee dagli addetti all'installazione; qualunque altra destinazione diversa potrebbe compromettere la funzionalità del prodotto stesso.**
- Il materiale deve essere stoccato in ambienti asciutti.
- La posa in opera potrà avvenire solo dopo l'installazione dei serramenti esterni ed avvenuta asciugatura degli intonaci.
- L'ambiente deve essere idoneo alla posa con umidità % ambientale compresa tra 45-60% e temperatura 18–21°C.
- L'umidità del sottofondo cementizio dovrà essere misurata mediante l'utilizzo di "igrometro al carburo" come da norma UNI 10329. Secondo la normativa UNI 11371:2010 il sottofondo dovrà avere un valore uguale o inferiore al 2,0% in peso per massetto cementizio tradizionale, un valore uguale o inferiore all'1,7% in peso per massetto cementizio radiante, un valore uguale o inferiore allo 0,5% per massetto in anidride.
- Il sottofondo deve essere realizzato su un'idonea barriera al vapore e possedere proprietà come da norma UNI 11371.
- Gli elementi lignei possono essere posati secondo la tecnica o le tecniche indicate nella pagina 1 della presente scheda prodotto. Per la posa incollata utilizzare esclusivamente adesivi bi componenti o equivalenti. Per la posa in opera flottante, ove prevista, è indispensabile l'utilizzo di colla vinilica nelle maschiature. Eventuali fuoriuscite di colla devono essere immediatamente ripulite "a fresco" senza utilizzare alcool, solventi o diluenti vari.
- La posa in opera su massetto "radiante" per le sole essenze indicate a pagina 1 della presente scheda, potrà avvenire solo se il medesimo è stato realizzato secondo quanto previsto dalla norma UNI EN-1264-4 dopo aver effettuato almeno un ciclo completo di accensione (preferibili 2 cicli) e verificato il perfetto funzionamento dell'impianto riscaldante/raffrescante. Anche per i formati ove prevista la posa flottante ed incollata è preferibile procedere sempre all'incollaggio del materiale per una migliore stabilità e trasmissione del calore. In caso di posa flottante (ove possibile) è indispensabile l'utilizzo di apposito tappetino "thermo-foam". Ogni prima accensione stagionale dell'impianto dovrà avvenire sempre gradualmente e la temperatura del liquido riscaldante in uscita non dovrà essere superiore ai 26°/29° ed avere cura di mantenere le condizioni di umidità ambientale comprese tra il 45% ed il 60%. Evitare di coprire il parquet con tappeti o altri isolanti termici per evitare ritiri anomali con formazione di capillari e fessure.
- Qualora il pavimento sia fornito grezzo; una volta terminata la normale fase di assestamento, è necessario provvedere alle operazioni di finitura nel più breve tempo possibile.

## PULIZIA E MANUTENZIONE ORDINARIA

- Per conservare il parquet in buono stato è bene: dotare l'ingresso dell'abitazione di uno zerbino; rimuovere abitualmente la polvere, pulire con un panno leggermente inumidito in acqua e detergente neutro non schiumoso per parquet.
- Per la manutenzione ordinaria e straordinaria per pavimenti forniti già trattati utilizzare i prodotti POLISH consigliati da Spinelli Parquet a seconda del tipo di finitura (l'ufficio tecnico è a disposizione per qualsiasi chiarimento). Per il prodotto fornito allo stato grezzo utilizzare prodotti di manutenzione compatibili con il tipo di trattamento effettuato in loco.
- Al fine di evitare la formazione di fessure, rigonfiamenti e cretti sul parquet, è necessario mantenere condizioni igrotermiche ambientali (temperatura/umidità % relativa dell'aria) simili a quelle utilizzate per la posa in opera.

## AVVERTENZE PER IL MIGLIOR UTILIZZO E CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

- Evitare di caricare il pavimento con grossi pesi concentrati in piccole porzioni di parquet.
  - Evitare di coprire il pavimento nel primo periodo di tempo con tappeti od altro.
  - La caduta di oggetti acuminati o diversamente appuntiti provocano graffi e solchi.
  - Il soggiorno di animali provocano la formazione di solchi / graffi e formazione di macchie / aloni.
  - Per oggetti e mobili con rotelle, assicurarsi che gli stessi siano muniti di ruote di gomma per parquet.
  - La caduta della brace e fiamme libere provocano la formazione di bruciature.
- Nel tempo, i raggi ultravioletti possono variare il colore e la tonalità del parquet (effetto ossidazione).

## MODALITÀ PER LO SMALTIMENTO

Il pavimento in legno, una volta dismesso oppure non più utilizzato, non va disperso nell'ambiente ma conferito ai locali sistemi pubblici di smaltimento in conformità ai dispositivi normativi vigenti

## Appendice a scheda prodotto: Prospetti selezioni

### SELEZIONE IN CONFORMITA' ALLA NORMATIVA UNI 13489:2004 - Elementi in multistrato con incastro M/F denominata "Classe Libera" e secondo i principi indicati nelle tabelle di appendice B.1

Prospetto B.1 - CLASSIFICAZIONE PER LE SPECIE DI LEGNO DI LATIFOGIE

#### FACCIA DELL'ELEMENTO

CARATTERISTICA	selezione "ELEGANCE"	selezione "STANDARD"	selezione "NATURAL"
Alburno sano	Assente	Assente	Possibile presenza in percentuale =0< al 15% dell'intero lotto
Nodi (sani aderenti e marci)	Presenti con diametro =0< mm. 20 anche in gruppi. Nessun limite	Presenti con diametro =0< mm. 30 anche in gruppi, anche stuccati. Nessun limite	Presenti con diametro =0< mm. 50/60 anche in gruppi. Nessun limite
Crepe e spaccature (aperte o stuccate)	Assenti	Possibili lievi presenze	Presenti senza alcun limite
Alterazione di colore giallo	Possibile presenza	Possibile presenza	Presente
Cretti (setolatura)	Possibile presenza	Possibile presenza	Possibile presenza
Inclusioni di corteccia	Assenti	Assenti	Possibile presenza
Colpo di fulmine	Assente	Assente	Possibile presenza
Fibratura aggrovigliata	Rara	Possibile presenza	Presente
Deviazione della fibratura	Presente, nessun limite	Presente, nessun limite	Presente, nessun limite
Cuore sano	Assente	Assente	Possibile presenza
Variazione di colore (incluso cuore nero, rosso ecc.)	Possibile presenza	Possibile presenza	Presente
Tracce dei listelli	Assenti	Assenti	Assenti
Raggi parenchimatici (specchiature)	Presenti, nessun limite	Presenti, nessun limite	Presenti, nessun limite
Alterazione biologica	Assente	Assente	Possibile Presenza
Presenza di fori*	Assente	Possibile presenza	Possibile presenza in percentuale =0< al 15% dell'intero lotto

\* Eventuale presenza di fori privi di insetti

**La selezione denominata "UNICA" tiene conto delle caratteristiche di tutte le selezioni (ELEGANCE+STANDARD+NATURAL)**

PARTI NON VISIBILI: Tutte le caratteristiche sono consentite senza alcun limite di dimensione o quantità se non compromettono la resistenza o la qualità di resistenza all'usura della pavimentazione

### SELEZIONE IN CONFORMITA' ALLA NORMATIVA UNI 13226:2004 - Elementi in legno massello con incastro M/F denominata "Classe Libera" e secondo i principi indicati nelle tabelle di appendice B.1

Prospetto B.1 - CLASSIFICAZIONE PER LE SPECIE DI LEGNO DI LATIFOGIE

#### FACCIA DELL'ELEMENTO

CARATTERISTICA	selezione "ELEGANCE"	selezione "STANDARD"	selezione "NATURAL"
Alburno sano	Assente	Assente	Possibile presenza in percentuale =0< al 15% dell'intero lotto
Nodi (sani aderenti e marci)	Presenti con diametro =0< mm. 20 anche in gruppi. Nessun limite	Presenti con diametro =0< mm. 30 anche in gruppi, anche stuccati. Nessun limite	Presenti con diametro =0< mm. 50/60 anche in gruppi. Nessun limite
Crepe e spaccature (aperte o stuccate)	Assenti	Possibili lievi presenze	Presenti senza alcun limite
Alterazione di colore giallo	Possibile presenza	Possibile presenza	Presente
Cretti (setolatura)	Possibile presenza	Possibile presenza	Possibile presenza
Inclusioni di corteccia	Assenti	Assenti	Possibile presenza
Colpo di fulmine	Assente	Assente	Possibile presenza
Fibratura aggrovigliata	Rara	Possibile presenza	Presente
Deviazione della fibratura	Presente, nessun limite	Presente, nessun limite	Presente, nessun limite
Cuore sano	Assente	Assente	Possibile presenza
Variazione di colore (incluso cuore nero, rosso ecc.)	Possibile presenza	Possibile presenza	Presente
Tracce dei listelli	Assenti	Assenti	Assenti
Raggi parenchimatici (specchiature)	Presenti, nessun limite	Presenti, nessun limite	Presenti, nessun limite
Alterazione biologica	Assente	Assente	Possibile Presenza
Presenza di fori*	Assente	Possibile presenza	Possibile presenza in percentuale =0< al 15% dell'intero lotto

\* Eventuale presenza di fori privi di insetti

**La selezione denominata "UNICA" tiene conto delle caratteristiche di tutte le selezioni (ELEGANCE+STANDARD+NATURAL)**

PARTI NON VISIBILI: Tutte le caratteristiche sono consentite senza alcun limite di dimensione o quantità se non compromettono la resistenza o la qualità di resistenza all'usura della pavimentazione