Scheda Prodotto

Collezione: **BASIC**
Prodotto: **ROVERE Con Nodi**
Codice prodotto: **EIEB**

DESCRIZIONE TECNICA DEL PRODOTTO:

Nodi	Presenza di nodi sani
Fessure	possibili fessure di assestamento fino a 300mm
Fessure	fessure aperte non stuccati fino al massimo di un millimetro
Alburno	non permesso
Vermi	non permesso
Variazione di colore	permesso
Venatura	permesso
Differenza di colore	fanno parte della natura del legno

TIPO DI LEGNO:

Rovere - Il rovere è indubbiamente uno dei tipi di legno più resistenti. A seconda dell´assortimento il legno di latifoglie offre superfici senza nodi o molto vivaci con grandi nodi e fessure, anche con varianti cromatiche dal bianco al nero: tutto assolutamente naturale.

TRATTAMENTO DEL LEGNO:

non trattato - Il legno viene acquistato nella Mitteleuropa esclusivamente da foreste gestite in modo sostenibile, mentre il ciliegio e il noce provengono dagli USA. Fedelmente alla filosofia mafi viene utilizzato lintero albero. Niente viene sprecato. Le differenze di larghezze e lunghezze che ne derivano sottolineano il carattere di un pavimento in legno naturale.

TIPO DI ASSE:

Struttura simmetrica a 3 strati - Struttura simmetrica a 3 strati con bisella trasversale (lo bisello varia a seconda del prodotto e può essere piccolo, grande o piallato a mano) con incastro maschio/femmina su tutti i lati per posa continua.

- Strato superiore di circa 4mm costituito da legno di qualità selezionata. *Per effetto della lavorazione, le superfici piallate a mano, fresate o spazzolate profonde in alcuni punti possono essere più sottili.
- Strato intermedio costituito da legno morbido. l'incollaggio con lo strato nobile superiore e quello inferiore avviene con colla bianca (PVAc)
- Strato inferiore di circa 4mm costituito dallo stesso legno dello strato nobile superiore.

mafi Naturholzboden GmbH
Utzweihstraße 25 · A 5212 Schneegattern+43 · [0]7746 2711 - 0 · office@mafi.com · www.mafi.com

DIMENSIONI DISPONIBILI:

1800/2000/2400 x 260/280/300 x 19
1800/2000/2400 x 155 x 16
1800/2000/2400 x 155 x 19
1800/2000/2400 x 185 x 16
1800/2000/2400 x 185 x 19
1800/2000/2400 x 240 x 16
1800/2000/2400 x 240 x 19

SUPERFICIE:

La finitura dei pavimenti naturali Mafi avviene con l'applicazione di oli naturali che si essiccano per ossidazione. Questi oli sono composti da materiali naturali e al 100% biodegradabili. Non sono irritanti e di norma non causano allergie. Rendono la superficie gradevole esaltando la struttura naturale del legno.

Per ottenere la qualità e l'aspetto desiderati è necessario oliarei pavimenti due volte. Distinguiamo pertanto tra

- superficie di produzione = superficie oleata professionalmente in sede di produzione
- superficie di posa = superficie oleata professionalmente in loco dopo la posa.

Eccezioni: tutti i pavimenti della serie Domino sono consegnati grezzi, non trattati.

I pavimenti che presentano le seguenti superfici, in considerazione della superficie di posa, vengono rifiniti con il balsamo all'olio curativo per legno al naturale mafi:

- olio grigio
- olio grigio grafite
- bianco profondo
- taglio sega

Per la posa esistono criteri Mafi predefiniti che devono essere applicati da partner certificati da Mafi per garantire la qualità della resa.

mafi Naturholzboden GmbH
Utzweihstraße 25 · A 5212 Schneegattern+43 · [0]7746 2711 – 0 · office@mafi.com · www.mafi.com

TRATTAMENTI SUPERFICIE DISPONIBILI:

spazzolato / olio grigio grafite:
spazzolato / olio grigio:
spazzolato / 1 olio naturale 1 olio bianco:
spazzolato / olio naturale:
spazzolato / effetto grezzo:
spazzolato / olio bianco:
spazzolato / olio bianco extrem:
spazzolato / bianco profondo / naturato:
taglio sega / olio naturale:
taglio sega / olio bianco:
spazzolatura profonda / olio grigio:
spazzolatura profonda / 1 olio naturale 1 olio bianco:
spazzolatura profonda / olio naturale:
spazzolatura profonda / olio bianco:
spazzolatura profonda / olio bianco extrem:

RISCALDAMENTO A PAVIMENTO:

Tutti i pavimenti in legno naturale Mafi sono adatti a sistemi di riscaldamento a terra, fatte eccezione per i seguenti prodotti: larice country, larice country vulcano e Vulcano rosso. Si prega di osservare i consigli Mafi per la posa. Con una temperatura ambiente di 21°C la temperatura superficiale del pavimento non dovrebbe superare in nessun punto la temperatura di 29°C.

COLLANTE:

I pavimenti in legno naturale Mafi sono incollati senza eccezioni con colla caseina. Quest'ultima è prodotta con acqua, carbone, calcare e acido acetico. È priva di formaldeide e solventi. IL PVAc, componente principale della colla caseina, è utilizzato anche per l'imballaggio di alimenti ed è quindi non tossico.

UMIDITÀ DEL LEGNO:

Il tasso di umidità dei pavimenti in legno naturale Mafi ammonta a ca. 6-8% ex fabbrica (eccezione: i pavimenti Vulcano hanno un tasso di umidità pari a 2-5%) garantito da speciali macchinari calibrati regolarmente.

INCASTRO MASCHIO E FEMMINA:

I pavimenti in legno naturale Mafi sono provvisti di un sistema di incastro maschio/femmina per una facile posa. La larghezza della femmina e del maschio è pari a 4 mm. La collezione Domino che deve essere applicata su reti di posa è l'unica eccezione.

POSA:

I pavimenti in legno naturale Mafi possono essere posati con sistema flottante, su magatelli di legno o incollati. Si prega di osservare i consigli di posa.

mafi Naturholzboden GmbH
Utzweihstraße 25 · A 5212 Schneegattern+43 · [0]7746 2711 - 0 · office@mafi.com · www.mafi.com

UTILIZZO:

Tutti i pavimenti in legno naturale mafi sono conformi alle direttive CE in conformità con **ÖNORM EN 14342.**

P1 / P2 / O: P1 Idoneo per sollecitazione scarsa media - camera da letto, stanza dei bambini, soggiorno, o simili. P2 Idoneo per sollecitazione da media ad elevata: cucina, sala da pranzo o similari. O Idoneo per locali pubblici. ATTENZIONE: Solo con consulenza specializzata mirata e dopo verifica dellintervento!

NOTA IMPORTANTE:

I pavimenti Mafi sono prodotti naturali. Ogni pavimento è unico. Differenze di colore e nella struttura sono dovute alle condizioni di crescita di ogni singolo albero. Superifici espositive e campioni non possono pertanto mai essere identici al 100% al pavimento consegnato.

OBBLIGO DI DILIGENZA:

La superficie di base così come i materiali utilizzati per la posa devono essere conformi ai seguenti standard:

- **lavori di parquet DIN 18356**
- **Pavimenti di legno: DIN EN 13489**
- **Tolleranze di massa nella costruzione di edifici: DIN 18202**

Prima della posa è necessario verificare che ogni asse sia priva di difetti. Un protocollo di riscaldamento completo è requisito necessario per la posa su impianti di riscaldamento a terra.

DATI TECNICI:

Densità:	**0,43 - 0,96 g/cm3**	**g/cm³**
Resistenza termica:	**0,07 - 0,17 m2*K/W für 16mm**	**m2k/w**
Durezza secondo scala Brinell	**34 N/mm2**	**N/mm²**
Lindan e Pentachlorofenolo	**< 5 ppm**	**ppm**
Cerificato di prevenzione incendio	**CFL-s1**	
Classe di emissione	**E1**	
Classe antiscivolo	**R11**	

ESONERO RESPONSABILITÀ:

Con la pubblicazione della presente scheda tecnica sono da ritenersi non valide tutte le versioni precedenti. Errori, prezzi e modifiche tecniche possono essere soggetti a cambiamenti senza preavviso. Con riserva di modifiche, errori ed errori di battitura. In vigore dal 2022

mafi Naturholzboden GmbH
Utzweihstraße 25 · A 5212 Schneegattern+43 · [0]7746 2711 – 0 · office@mafi.com · www.mafi.com