# Scheda Prodotto

Collezione: **KORAL**
Prodotto: **ROVERE Corallo CC**
Codice prodotto: **ECCC**

## 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 3,5 mm costituito da legno di qualità selezionata.
- 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 3,5 mm costituito dallo stesso legno dello strato nobile superiore.

## DIMENSIONI DISPONIBILI:

| |
|---|
| 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 |



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

## 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:** |
| **spazzolato / olio naturale:** |
| **spazzolato / olio bianco:** |
| **piallato a mano / olio grigio:** |
| **piallato a mano / olio naturale:** |
| **piallato a mano / olio bianco:** |

## 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.

## 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.**



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

## 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** | **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