

# Scheda tecnica parquet

## Parquet Carré

### Struttura

Parquet Carré è un parquet multistrato di alta qualità di casa Hamberger Flooring GmbH & Co. KG e presenta la seguente struttura:

1. Finish superficie: finitura con olio naturale *oleovera*
2. Spessore strato nobile: circa 4,2 mm di legno nobile
3. Strato intermedio: listelli di legno massiccio di abete
4. Controbilanciatura: impiallacciatura in legno di conifera



### Dimensioni e comportamento all'umidità

Tutti i dati si riferiscono all'umidità di mandata del 5-9 % secondo EN 13183-1.

Lunghezza	Larghezza	Spessore totale	Spessore strato nobile	Umidità di equilibrio a 23°C / 50% RH
EN 13647	EN 13647	EN 13647	EN 13647	EN 13183-1
2200 mm	180 mm	circa 16 mm	circa 4,2 mm	8,0%
Tolleranza massima: ±1mm (DIN EN 13489: ±0,2mm)	Tolleranza massima: ±1mm (DIN EN 13489: ±0,2mm)	(DIN EN 13489: n.d.)	Tolleranza massima: ±1mm (DIN EN 13489: >2,5mm)	Tolleranza massima: ±0,5% (DIN EN 13489: n.d.)

### Sistema di posa

Il sistema di connessione brevettato senza colla garantisce operazioni di montaggio del parquet semplici, precise e durature.



Lato lungo e lato corto:  
maschio e femmina

### Finitura

Parquet Carré può essere fornito a scelta con i seguenti trattamenti di finitura:

	<b>permaDur</b> VERSIEGELUNG	<b>oleovera</b> NATURÖL	
Carattere	Sigillatura resistente	Finitura con olio naturale traspirante	
Composizione	Resina acrilica con prestazioni ottimizzate	Ingredienti sulla base di materie prime rinnovabili	
Principio di funzionamento	Le resine acriliche di alta qualità, indurite con luce UV, creano sul legno uno strato protettivo di vernice spesso ca. 40-50 µm e rendono la superficie del parquet resistente all'usura, ai graffi e alle macchie.	L'olio per la manutenzione a base di sostanze naturali penetra profondamente nei pori del legno subito dopo l'applicazione e protegge il parquet evitando che si sporchi e si secchi. Il legno mantiene le sue proprietà traspiranti e il suo aspetto naturale, anche al tatto.	

## Proprietà

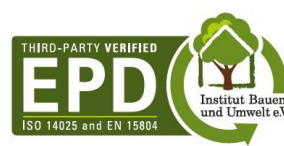
Reazione al fuoco [DIN EN 13501-1]	Proprietà antiscivolo [EN 13893]	Emissioni di formaldeide [DIN EN 717-1]	Emissioni VOC [schema tedesco AgBB/Blauer Engel]
D <sub>fl</sub> -s1	R9	≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm
D <sub>fl</sub> = normalmente infiammabile	soddisfa i requisiti di sicurezza sul lavoro ai sensi della norma BGR 181 [associazione professionale tedesca]; osservare le prescrizioni in fase di installazione	Prova delle emissioni per: - Blue Angel (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, livello di qualità 4, matrice dei criteri 47a <a href="http://www.dgnb-navigator.de">www.dgnb-navigator.de</a> - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S.; EQ credit low-emitting materials - BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18)	

Idroresistenza [DIN EN 204]	Resistenza attiva al calore	Peso superficiale	Idoneità per sedie con ruote [EN ISO 4918]
≥ D3	0,140 m <sup>2</sup> k/W	Circa 9 kg/m <sup>2</sup>	> 25.000 cicli
D3 = Gruppo di sollecitazioni per interni d'alta qualità	Comportamento rispetto al flusso termico; per riscaldamenti a pavimento, si consiglia di rispettare il valore limite di max. 0,15 m <sup>2</sup> K/W.	Il legno, come materiale naturale, è soggetto a variazioni della massa volumica dovute alla sua crescita. Per questo motivo i dati possono variare leggermente.	Nessun cambiamento in termini di idroresistenza o compromissione del sistema di connessione.

## Sigillo di qualità



[www.blauer-engel.de/uz176](http://www.blauer-engel.de/uz176)



[www.ibu-epd.com](http://www.ibu-epd.com)