

Hoja de datos sobre parquet

Baldosas de parquet 18mm

Estructura

Baldosa de parquet 18mm es un parquet multicapa de calidad superior producido por Hamberger Flooring GmbH & Co. KG que presenta la estructura siguiente:

1. Acabado: superficie al aceite natural *oleovera*
2. Capa superior: aprox. 3,5 mm de capa de uso de madera noble
3. Capa intermedia: aprox. 11mm madera contrachapada abedul
4. Capa de contracción: aprox. 3,5 mm roble



Dimensiones y comportamiento de la humedad

Todos los datos se refiere a la humedad de entrega del 5 al 9 % según EN 13183-1.

| Largo | Ancho | Grosor total | Grosor de capa superior | Humedad de equilibrio de 23°C / 50% RH |
|--|--|---------------------------|--|---|
| EN 13647 | EN 13647 | EN 13647 | EN 13647 | EN 13183-1 |
| 650 mm | 650 mm | aprox. 18 mm | aprox. 3,5 mm | 8,0% |
| Divergencia máx.: ± 1 mm (norma DIN EN 13489: ±0,2mm) | Divergencia máx.: ± 1 mm (norma DIN EN 13489: ±0,2mm) | (norma DIN EN 13489: N/E) | Divergencia máx.: ± 1 mm (norma DIN EN 13489: >2,5mm) | Divergencia máx.: ± 0,5% (norma DIN EN 13489: N/E) |

Sistema de instalación

El sistema de unión sin cola patentado garantiza un montaje sencillo, exacto y duradero del parquet.



Lado longitudinal y parte frontal:
ranura y lengüeta

Superficie

Baldosa de parquet 18mm está disponible con acabado de superficie siguientes:

| | | oleovera NATURÖL | |
|------------------------|--|---|--|
| Características | | Superficie que respira de aceite natural | |
| Componentes | | Componentes basados en materias primas renovables | |
| Modo de funcionamiento | | Los ingredientes naturales que sirven de base al aceite penetran profundamente en los poros de la madera y protegen el parquet contra la suciedad y la sequedad. La madera conserva su propiedad para transpirar y también su óptica y tacto naturales. | |

Propiedades

| Comportamiento en caso de incendio [DIN EN 13501-1] | Protección contra el deslizamiento [EN 13893] | Emisión de formaldehídos [DIN EN 717-1] | Emisiones VOC [esquema de evaluación AgBB/Ángel azul] |
|---|--|---|---|
| D _{fl} -s1 | R10 | ≤ 0,05 ppm | ≤ 300 ppm |
| D _{fl} = normalmente inflamable | Cumple los requisitos de seguridad en el trabajo según la norma BGR 181; obsérvense las prescripciones para el montaje | videncia de emisiones para: - Ángel azul (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, nivel de calidad 4, matriz de criterios 47a www.dgnb-navigator.de - 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) | |

| Resistencia del encolado [DIN EN 204] | Resistencia térmica | Peso por unidad de superficie | Resistencia a ruedas de sillas [EN ISO 4918] |
|---|---|--|---|
| ≥ D3 | 0,123 m ² k/W | 11,6 kg/m ² | > 25000 ciclos |
| D3 = grupo de sollicitación para zonas interiores de alta calidad | Comportamiento referente al flujo de calor; para la calefacción por suelo radiante debería respetarse un valor límite máx, de 0,15 m ² K/W | Por ser un material natural, la madera está sometida a fluctuaciones de densidad debido al crecimiento. Por lo tanto, los valores pueden variar ligeramente. | Ninguna modificación en la resistencia del encolado o deterioro del sistema de unión. |

Sello de calidad



www.blauer-engel.de/uz176



www.ibu-epd.com