



SELEKTIA TECHNO

Pisos de madera

ROBLE GRIS ARENA UNIVERSAL PERMADURE



Ficha técnica

Estructura

PARQUET HARO 2500 parquet multicapa de calidad superior producido por Hamberger Flooring GmbH & Co. KG que presenta la estructura siguiente:

1. Acabado: barnizado mate natural PERMADUR®
2. Capa superior: $\geq 2,5$ mm
3. Capa intermedia: lamas de madera maciza de abeto
4. Capa de contracción: chapa de madera de coníferas
5. Parte trasera de las tablas: opcionalmente base insonorizante Silent Pro® o ComforTec



Dimensiones

Base: norma DIN EN 13489. El estándar de fábrica es más riguroso y se ejecuta con valores equiparables a los de la norma DIN EN 13489.

Todas las cifras se refieren a una humedad de equilibrio de 50% con una temperatura de clima normal de 23°C.

| Longitud | Anchura | Grosor total | Grosor de capa superior |
|---|--|---------------------------|--|
| 2202/2210mm | 180 mm (SB, Trio, LHD) | Aprox. 12,0 mm (3500) | $\geq 2,5$ mm |
| Divergencia máx.: ± 1 mm (norma DIN EN 13489: $\pm 0,1$ %) | Divergencia máx.: $\pm 0,1$ mm (DIN EN 13489: $\pm 0,2$ mm) | (norma DIN EN 13489: N/E) | Divergencia máx.: $\pm 0,2$ mm (norma DIN EN 13489: $> 2,5$ mm) |

Sistema de instalación

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



Lado longitudinal: enclavamiento acoplando las lamas
Parte frontal: sistema de presión



Encolado en toda la superficie con ranura y lengüeta

Superficie

PARQUET HARO 3000/3500/4000 3-lamas/Trio/1-lama/Plaza 4V está disponible opcionalmente con los acabados de superficie siguientes:

| Características | Barnizado resistente |
|------------------------|---|
| Componentes | Resina acrílica optimizada para lograr máximas prestaciones |
| Modo de funcionamiento | Las resinas acrílicas de primera calidad, solidificadas bajo luz UV, forman una superficie barnizada protectora en la madera, con un grosor de aprox. 40-50 μ m, y hacen la superficie del parquet resistente a la abrasión, al rayado y a las manchas. |

Ficha técnica

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] |
|---|--|--|--|
| C _n -S1 o bien D _n -S1 | R9 / R10 | ≤ 0,05 ppm | ≤ 300 ppm |
| D _n = normalmente inflamable C _n = difícilmente inflamable | Cumple los requisitos de seguridad en el trabajo según la norma BGR 181; obsérvense las prescripciones para el montaje | Corresponde a las prescripciones del Ángel azul; por lo tanto al menos 50% por debajo del valor límite de emisión E1 | Al ser un material orgánico, la madera emite materias orgánicas volátiles (VOC). Esto se supervisa de forma rigurosa y continua. Parquet HARO cumple, por lo tanto, los criterios del Ángel azul y de los certificados europeos de emisiones vigentes. |

| Resistencia del encolado [DIN EN 204] | Resistencia térmica | Peso por unidad de superficie | Resistencia a ruedas de sillas [DIN EN 425] |
|---|---|--|---|
| ≥ D3 | 0,063 m ² k/W (3000) | 8,99 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 resistirse 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. |

*) Véase la información específica sobre la clase de reacción al fuego y el comportamiento de deslizamiento

Base insonorizante

El parquet se suministra de fábrica opcionalmente provisto de la base insonorizante Silent Pro[®] o bien ComforTec. Por favor tenga en cuenta las hojas de datos contenidas en la documentación sobre instalación.

| | Espesor | Resistencia térmica | Reducción del ruido ambiental | Reducción del ruido de pisadas |
|---|-------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
|  | Aprox. 2 mm | 0,01 m ² k/W | Aprox. 30% | Aprox. 18 dB |
|  | Aprox. 2 mm | 0,04 m ² k/W | Aprox. 60% | Aprox. 14 dB |

Certificados



www.blauer-engel.de/uz176



Hamberger Flooring GmbH & Co.KG - Técnica de producción

Formulario del sistema de gestión de calidad Form PT 7.3/02/00/00/0103.11 de fecha 13/02/19-es

ES Reservado el derecho a errores y modificaciones técnicas.

HAMBERGER