

# PD 550 | aceitado natural



- a. Weartec Nature – superficie con aceitado natural, lista para habitar
- b. Aprox. 2,5 mm de capa útil de madera noble
- c. Capa media de HDF
- d. Contracara (chapado de abeto rojo)

**Controles**
**Norma  
DIN/EN**
**Parquet Longlife Penta PD 550 | aceitado natural**
**Datos generales sobre la estructura del producto**

Clase del revestimiento:	Panel para suelo con capa superior de madera noble
Grosor total:	aprox. 15 mm
Medidas: (largo x ancho)	3650 × 220 mm 3650 × 260 mm 4200 × 220 mm 4200 × 260 mm
Estructura del producto:	a. Weartec Nature – superficie con aceitado natural, lista para habitar b. Aprox. 2,5 mm de capa útil de madera noble c. Tablero de HDF (aprox. 890 kg/m <sup>3</sup> ± 3 %) d. Contracara (chapado de abeto rojo)

**Datos técnicos**

Método de enclavaje:		Uniclic longitudinal, lado de cabecera unión machihembrada para encolado
 Comportamiento ante fuego:	EN 13 501	D <sub>fl</sub> -s1 (normal de inflamar)
 Emisión de formaldehído (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
 Calefacción de suelo:		Apto para calefacción de suelos calentados por agua caliente. La calefacción radiante eléctrica es adecuada fundamentalmente si esta está integrada en cemento u hormigón, pero no sobre este último a modo de láminas calefactoras. Los serpentines de calefacción   tubos   alambres deben quedar accesibles sobre toda la superficie y no sólo disponibles parcialmente. Si las superficies se calientan sólo parcialmente se deben dejar en el pavimento espacios de dilatación (rieles vinculados al sistema). No se deben superar los 29 °C de temperatura máxima de la superficie. La instalación de láminas calefactoras comerciales no se puede habilitar de forma completa. La excepción son los sistemas de calefacción autorregulables siempre que se mantengan los 29 °C de la temperatura de la superficie.  Colocación flotante Todos los tipos de madera son adecuados - debido a la fuerte tendencia natural a hincharse y a encoger de las maderas, pueden formarse juntas, especialmente con el arce y la haya.
Resistencia al paso del calor:	EN 12 664	con MEISTER-Silence 25 DB: 0,136 m <sup>2</sup> K/W

**Datos generales relacionados al medio ambiente, colocación y mantenimiento**

Ángel azul:	RAL-UZ 176	otorgado
Forma de desecho:	Los recortes se pueden desechar con los residuos domésticos (p.ej. tratamiento térmico). Desechar grandes cantidades de acuerdo con las reglas por las autoridades locales (p.ej. instalaciones de reciclaje). Se recomienda una reutilización energética en instalaciones autorizadas.	
Limpieza y mantenimiento:	Limpieza al finalizar la colocación/ limpieza cotidiana: CC Jabón para madera Restauración: CC Aceite de mantenimiento Premium   CC H <sup>o</sup> Oil Limpieza especial: CC Limpiador intensivo	
Áreas de aplicación:	La colección PD 550 es apto para la colocación en todas las áreas domésticas secas como salas de estar, dormitorios así como en áreas comerciales con uso moderado o normal como p.e. habitaciones de hotel. Este suelo no es apto para la colocación en áreas húmedas (cuarto de baño, sauna, etc.).	
Requisito para la colocación:	DIN 18 365	La superficie en la que se colocará el suelo deberá ser apta para este fin de acuerdo a las normas generalmente aceptadas del ramo bajo observancia del VOB (Reglamento alemán para construcciones), parte C DIN 18 365 <<Trabajos de parquet>>. La superficie deberá estar seca, lisa, dura y limpia. Superficies minerales podrán tener de acuerdo al método CM una humedad residual de max. 2% o con calefacción de suelo 1,8% respectivamente, las superficies anhidricas un máximo de 0,5% o con calefacción de suelo 0,3% de humedad residual respectivamente. Además deberán nivelarse las desigualdades de 3 mm por primer metro y 2 mm por metro siguiente de acuerdo a la norma DIN 18 202, tabla 3, línea 4. Observe por favor las instrucciones de colocación adjuntas al producto.



La empresa MeisterWerke Schulte GmbH se reserva el derecho de hacer cambios en relación al material y construcción si estos cambios contribuyen al mejoramiento de la calidad.