

PRODUCCIÓN E INSTALACIÓN DE PARQUET



PARQUET DE 2 CAPAS

PARQUET DE 3 CAPAS

ADHESIVOS PARA LA INSTALACIÓN DE PARQUET

ENCOLADO COMPLETO PARA SUELOS DE PARQUET

© 3DarcaStudio - fotolia

PRODUCCIÓN DE PARQUET DE 2 CAPAS

La producción de parquet de dos capas suele realizarse en procesos de producción automatizados. La respectiva capa inferior del elemento de parquet cumple fines puramente constructivos y puede consistir en varillas macizas o paneles a base de madera. La capa visible encolada encima es de madera de gran calidad. Para conseguir una unión excelente y duradera, se utilizan con especial éxito los adhesivos termofusibles PUR, que se aplican en forma de cordón sobre el paramento o la capa inferior, junto con otros adhesivos. Gracias a la forma del cordón, los termofusibles PUR pueden compensar las tolerancias.

Para la producción de parquet de 2 capas, ofrecemos nuestros adhesivos termofusibles PUR reactivos de las series 705 y 702.



© KLEIBERIT

VENTAJAS

- Posibilidad de procesado o encolado en línea, es decir, tiempos de prensado del orden de segundos
- Muy alta resistencia a la temperatura y a la humedad gracias al proceso de reticulación química
- La junta adhesiva es flexible incluso después de la reticulación (no cruje bajo carga, etc.)
- Alta resistencia al envejecimiento

PRODUCCIÓN DE PARQUET DE 3 CAPAS

En la producción de parquet de 3 capas, se encolan tres capas de material para formar un compuesto. Sin embargo, dado que en este caso se encolan materiales esencialmente planos, los adhesivos deben aplicarse preferentemente en forma de película cerrada. También se utilizan con frecuencia dispersiones de PVAc o sistemas EPI. Sin embargo, los conceptos de sistemas modernos se basan en hot melts de PUR, lo que puede reducir significativamente los tiempos de producción.



© sveita - adobe.stock.com

ADHESIVOS PARA LA INSTALACIÓN DE PARQUET (INSTALACIÓN FLOTANTE)

En la instalación flotante, el parquet no se pega al subsuelo, sino que se coloca suelto sobre él. La estabilidad necesaria la proporciona la junta machihembrada de los elementos del parquet, que a su vez pueden estar encolados entre sí. **KLEIBERIT 351.0** cumple con el grupo de resistencia D3 según DIN EN 204, es incoloro y produce una junta de encolado duro-elástica. El producto ha sido muy apreciado por artesanos e instaladores durante décadas.

ENCOLADO DE TODA LA SUPERFICIE DE LOS SUELOS DE PARQUET

Al colocar parquet en toda la superficie, es importante trabajar de forma limpia y utilizar el adhesivo adecuado. Varios factores determinan la elección del adhesivo para parquet adecuado. Básicamente, se distingue entre subsuelos absorbentes y no absorbentes. El adhesivo para parquet basado en STP - **KLEIBERIT 583.5** - es un auténtico todoterreno. Se adhiere a casi todos los materiales sin tratamiento previo y proporciona excelentes resultados. Es fácil de aplicar y tiene propiedades de aislamiento acústico al impacto. Además, se considera de muy baja emisión según GEV-Emicode y tiene el sello de aprobación CE 1 Plus y clase de emisión A+ según la normativa francesa sobre COV.



© Anselm - adobe.stock.com



© Robert Kneschke - adobe.stock.com

ADHESIÓN EN TODA LA SUPERFICIE DE SUSTRATOS MINERALES

La solera se considera un sustrato absorbente. Para obtener los mejores resultados, utilice la dispersión de resina sintética **KLEIBERIT 350.0**. **KLEIBERIT 350.0** se puede utilizar únicamente para encolar parquet pequeño y mosaico. En algunos casos, el sellado de la solera proporciona incluso mejores resultados. En este caso, se debe utilizar el producto de revestimiento monocomponente **PUR KLEIBERIT 555.3**. Es aún más fácil con nuestro adhesivo **STP KLEIBERIT 583.5**. Normalmente no es necesario un recubrimiento previo con este producto.

ENCOLADO DE TODA LA SUPERFICIE A LA MADERA

En algunos casos, el parquet también se encola sobre toda la superficie de tableros derivados de la madera, como **OSB** o **aglomerado**. Para ello ofrecemos dispersiones de sistemas **PUR** y sistemas **STP** de bajas emisiones. La elección del adhesivo depende de las circunstancias individuales, los requisitos y las preferencias personales.

Producto	Base	Ventaja	Certificados	Aplicaciones
KLEIBERIT 555.3	PU	Barrera contra la humedad por capilaridad fácil de aplicar		Sellado y saneamiento de hormigón, pavimentos de cemento, etc.
KLEIBERIT 350.0	Dispersión de resina sintética	Muy buena brochabilidad, consistencia pastosa		Para la colocación de parquet pequeño y mosaico, diluido también adecuado como imprimación de alto rendimiento
KLEIBERIT 351.0	PVAc	Para la colocación de parquet pequeño y mosaico, diluido también adecuado como imprimación de alto rendimiento	D3	Para encolar elementos de parquet machihembrados para instalación flotante
KLEIBERIT 303.0	PVAc	Dispersión para encolado impermeable	D3, D4 con endurecedor, Watil 91, IMO, FDA	Para la producción de parquet multicapa
KLEIBERIT 583.5	STP	Muy baja emisión, fácil aplicación	EC1 PLUS, A+	Para la colocación de parquet sobre soportes absorbentes y no absorbentes
KLEIBERIT 583.6	STP	Adhesivo universal para la colocación de parquet, aplicación sencilla		Para la colocación de parquet sobre soportes absorbentes y no absorbentes
KLEIBERIT 304.4 + 808.0 endurecedor	EPI	Apto para encolado en frío, caliente y HF	D4 con endurecedor	Producción de parquet multicapa, máxima resistencia a la humedad con endurecedor 808.0
KLEIBERIT 304.5 + 808.0 endurecedor	EPI	Vida útil muy larga de aprox. 120 min, apto para encolado en frío, caliente y HF	D4 con endurecedor	Producción de parquet multicapa, máxima resistencia a la humedad con endurecedor 808.0
KLEIBERIT 705.7.00	PUR-SK	Permite los tiempos de prensado más cortos del ciclo		Producción de parquet de 2 capas en una sola pasada
KLEIBERIT 702.8.09	PUR-SK	Permite los tiempos de prensado más cortos del ciclo		Producción de parquet de 2 capas en una sola pasada