

Información del producto de la madera perfilada

Definición de conceptos:

La definición de calidad es válida para tablas perfiladas pulidas conforme a la norma DIN 68126 partes 1 y 3 (tableros perfilados con ranura ancha) en píceas, abeto y pino que

se utilizan predominantemente para revestir paredes y techos.

Ventajas del producto:

Control de calidad, madera cepillada fina, secado técnico en $15 \pm 3\%$ de humedad, efecto decorativo, fácil colocación, ahorro de energía, termoaislante, compensador de humedad, transpirable, resistente, duradero, fácil mantenimiento, respetuoso con los recursos y con el medio ambiente

Ámbitos de aplicación:

Revestimientos de pared y techo para el interior
 estructura de techo, encofrados del soffito,
 revestimientos del exterior y frontales, estructura de puertas y portones,
 revestimientos decorativos de todo tipo

Ficha técnica de calidad para la madera perfilada

Criterios de clasificación	Requisitos de la cara visible de la madera perfilada en	
	Clasificación A	Clasificación B
Nudos	No permitido: nudos flojos de más de 5 mm de un diámetro Permitido: nudos sanos y fijos; nudos negros pequeños y con borde negro (diámetro de hasta 20 mm) como mínimo en un lado la mitad fijos; esporádicamente, nudos flojos en el borde y pequeños defectos en los nudos de borde, además de pequeñas roturas en los bordes, mientras la cobertura no se vea afectada	No permitido: nudos flojos y muy deteriorados superior a los 20 mm
Grietas	No permitido: grietas continuas Permitido: Grietas terminales con una longitud de hasta la anchura de tablero y fisuras	Permitido: grietas continuas mayores 300 mm de longitud en la dirección de la fibra
Duramen	No permitido: duramen grueso (más de 4 mm de anchura) Permitido: en el 20 % de las unidades, duramen suave de máximo la mitad de la longitud del tablero	Permitido
Madera de compresión (boj, enrojecimiento)	Permitido: madera de compresión en escasa medida	Permitido: siempre que sea posible la colocación
Fibra revirada	No permitido: fibra revirada detectable visualmente	No permitido: siempre que sea posible la colocación
Bolsas de resina	Permitido: bolsas de resina esporádica con una superficie de hasta 2,5 cm ² (máx. 3 bolsas de resina en 1,5 m de longitud de tablero)	Permitido
puntos resinados en pino	Permitido: puntos ligeramente resinados en un máx. del 10 % de las unidades	Permitido
Entrecasco	No permitido: entrecasco mayor que es más largo que la mitad del ancho del tablero	Permitido
Daños por insectos	No permitido	Permitido: esporádico, en un 5 % de las unidades
Putrefacción	No permitido	No permitido
Manchas	Permitido: pocas manchas (hasta un 10 % de la superficie) en el 10 % de las unidades	No permitido: partidas predominantemente azuladas Permitido: manchas y franjas sólidas de color
Gema	Permitido: en la ranura inferior en una longitud total máxima de 500 mm. La gema no debe debilitar el resorte.	Permitido: siempre que no se vean afectadas la colocación y la estabilidad
Humedad	máx. 18 %	máx. 18 %
Tolerancia dimensional	Tolerancias permitidas en el marco de la norma DIN Tolerancias de longitud máx. -2 / +5 cm	Tolerancias permitidas en el marco de la norma DIN Tolerancias de longitud máx. -2 / +5 cm
Calidad de la superficie	cepillado fino	cepillado adecuado
Defecto de cepillado	Pequeños defectos permitidos, p. ej. ligero desbaste al lado de los nudos	Permitido, siempre que sea posible la colocación

Información del producto de la madera perfilada

Definición de conceptos:

La definición de calidad es válida para tablas perfiladas pulidas conforme a la norma DIN 68126 partes 1 y 3 (tableros perfilados con ranura ancha) en píce, abeto y pino que

se utilizan predominantemente para revestir paredes y techos.

Ventajas del producto:

Control de calidad, madera cepillada fina, secado técnico en $15 \pm 3\%$ de humedad, efecto decorativo, fácil colocación, ahorro de energía, termoaislante, compensador de humedad, transpirable, resistente, duradero, fácil mantenimiento, respetuoso con los recursos y con el medio ambiente

Ámbitos de aplicación:

Revestimientos de pared y techo para el interior
 estructura de techo, encofrados del sofito,
 revestimientos del exterior y frontales, estructura de puertas y portones,
 revestimientos decorativos de todo tipo

Ficha técnica de calidad para la madera perfilada

	Se permiten puntos taponados esporádicos
Cláusula de clasificación	Para registrar errores de clasificación inevitables, los requisitos solo son válidos para el 95 % de la partida, es decir: en la clasificación A acordada puede ser como máximo un 5 % de las unidades de las clasificaciones B; en la clasificación B, un 5 % de las unidades pueden presentar mínimas diferencias con los requisitos, aunque deben cumplir completamente la función de la clasificación B.
Clasificación HF	Clasificación combinada de la clasificación A y B en un 70 % de la clasificación A y un 30 % de la clasificación B $\pm 5\%$
Reservas = Clasificación C	Madera perfilada que cumple los requisitos de la clasificación B.