

FICHA TÉCNICA

EGGER Laminate Flooring

Painel interior	HDF Plus anti-dilatação (E1, CARB2/TSCA VI)
Perfil	CLIC it!

Desempenho declarado de acordo com EN 14041

Formaldeído, segundo a norma EN 717-1	E1	Resistência ao deslize, segundo a norma EN 13893	DS, ≥ 0,3
Condutividade térmica de acordo com EN 12667	0,12 W/(m*K)	Propriedades antiestáticas, segundo a norma EN 1815	sim, < 2 kV
Comportamento em caso de incêndio, segundo a norma EN 13501-1	Cfl-s1		

Requisitos de classificação e requisitos gerais EN 13329

Classe de utilização	31	32	33
Garantir área doméstica	15 anos	20 anos	25 anos
Garantir área comercial	5 anos	5 anos	5 anos
Resistência à abrasão, método de ensaio A de acordo com EN 13329, apêndice E	AC3 / ≥ 2.000 ciclo	AC4 / ≥ 4.000 ciclo	AC5 / ≥ 6.000 ciclo
Resistência ao impacto, método de ensaio "bola pequena/ grande" de acordo com a norma EN 13329, Anexo H	≥ 8 N ≥ 500 mm	≥ 12 N ≥ 750 mm	≥ 15 N ≥ 1.000 mm
Resistência a manchas, segundo a norma EN 438 - 2	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4
Inchamento em espessura, segundo a norma ISO 24336	≤ 18 %	≤ 18 %	≤ 15 %
Impressão após carga constante segundo a norma ISO 24343-1	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm
Efeito da perna do móvel de acordo com EN 424 (com pé do tipo 0)	Sem alterações ou danos visíveis	Sem alterações ou danos visíveis	Sem alterações ou danos visíveis
Teste de resistência a rodas de cadeiras, segundo a norma EN 425	25.000 ciclo	25.000 ciclo	25.000 ciclo
Resistência do perfil longitudinal / transversal de acordo com ISO 24334	sem requerimento	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m
Tolerâncias dimensionais da placa de acordo com ISO 24337	Comprimento ± 0,5 mm Largura ± 0,1 mm Espessura ± 0,5 mm	Comprimento ± 0,5 mm Largura ± 0,1 mm Espessura ± 0,5 mm	Comprimento ± 0,5 mm Largura ± 0,1 mm Espessura ± 0,5 mm

Dimensões & Embalagem

Medida da superfície em mm (comprimento x largura)	Classic 1.292 x 193				Medium 1.292 x 135	Large 1.292 x 246	Kingsize 1.292 x 327	Long 2.050 x 246
	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm	10 mm	8 mm	8 mm	10 mm
Espeçura total	7 mm	8 mm	10 mm	12 mm	10 mm	8 mm	8 mm	10 mm
Classe de utilização 31	✓	✓						
Classe de utilização 32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Classe de utilização 33		✓	✓	✓				
Bisel, sem	✓	✓						
Bisel, Longitudinal	✓	✓					✓	
Bisel, circunferencial	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bisel, circunferencial + 1							✓	
Especificações do pacote	Unidade	10	8	7	6	8	6	5
	m ²	2,49	1,99	1,75	1,50	1,40	2,53	2,52
	kg (+/- 5%)	15,54	14,54	15,99	12,28	10,15	18,31	23,20
Especificações da paleta	Volumes / paleta	52	60	52	52	75	40	33
	m ²	129,67	119,69	90,77	77,80	104,65	101,40	83,21
	kg (+/- 5%)	848	872	857	638	799	763	790

Encontre informações adicionais no verso



Informações gerais

A verificação cuidadosa dos materiais recebidos é uma parte essencial de qualquer transação comercial. O manuseamento e o armazenamento do pavimento devem ser feitos com todo o cuidado. As embalagens do pavimento devem ser armazenadas em piso nivelado e seco, num espaço fechado e protegidas das condições atmosféricas. Recomendamos o acondicionamento dos produtos finais por um período mínimo de 48 horas antes da instalação, de acordo com a temperatura ambiente prevista na divisão (> 18 °C, 40 - 70 % humidade relativa). A aclimatização ocorre com o pavimento embalado, numa posição plana e com uma distância mínima de 50 cm em relação a todas as paredes. Antes e durante a instalação, os elementos do pavimento devem ser verificados relativamente a possíveis defeitos. As réguas de pavimento danificadas ou as que diferem da norma não devem ser instaladas, mas devolvidas ao fornecedor para substituição. Para mais informações, visite www.egger.com

Ambiente e Saúde

O produto dispõe de rótulos ecológicos de Tipo I, Tipo II e Tipo III:

- DAP (Declaração Ambiental relativa ao Produto), incluindo a avaliação do ciclo de vida verificada externamente de acordo com a EN 15804
- declaração de fornecedor ecológico (Ficha de Dados Técnicos Ambientais e Sanitários)
- Blauer Engel, Greenguard, M1
- poderá encontrar informações adicionais relativamente a sustentabilidade e economia circular em www.egger.com/ecofacts.




O pavimento laminado EGGER consiste em 83% de matérias-primas renováveis. A madeira da matéria-prima absorve CO2 durante o seu crescimento e armazena-o. O CO2 é emitido durante o transporte e processamento. A diferença entre o armazenamento e a emissão resulta numa pegada de CO2 de -6 kg de CO2 por 1 m² de pavimento laminado.

Correspondência de cores e textura de superfície

Dado que existem ligeiras alterações de cores devido a variações inerentes ao substrato, recomendamos que os componentes utilizados lado a lado – numa superfície de pavimento – sejam selecionados a partir do mesmo lote de produção de modo a garantir a uniformidade ou consistência de cores.

Adequação para aquecimento debaixo do pavimento

Os pavimentos EGGER são adequados para sistemas de aquecimento debaixo do pavimento com água quente e elétricos. A temperatura da superfície da estrutura de pavimento aquecido não pode exceder 28 °C e deve ser evitado um aquecimento demasiado rápido. Não é permitida a instalação sobre sistemas de aquecimento da superfície com função de acumulação noturna. Os pavimentos laminados EGGER apenas podem ser instalados em sistemas de aquecimento planos/com chapa de alumínio equipados com controladores e sensores de temperatura.

R - Resistência à condutibilidade do calor, segundo a norma EN 12667					
Espessura total		7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
R [(m ² *K)/W]		0.06	0.07	0.08	0.10
R [(m ² *K)/W] (+ Silenzio easy)		0.12	0.14	0.14	0.16
R [(m ² *K)/W] (+ Silenzio Duo)		0.10	0.09	0.11	0.12

Acessórios

Quando instalar o pavimento, recomendamos a utilização da gama de acessórios EGGER com os seguintes grupos de produtos: as subcamadas Silenzio EGGER, os rodapés MDF correspondentes, além de muitos outros acessórios que apresentem uma perfeita combinação de cores com a gama de pavimentos disponibilizada. Irá encontrar informações adicionais em www.egger.com.

Nota sobre a validade

Esta ficha de dados técnicos foi elaborada cuidadosamente com base nos nossos conhecimentos à data. É meramente informativa e não constitui uma garantia em termos de propriedades dos produtos ou de adequação a aplicações específicas. Não aceitamos qualquer responsabilidade por quaisquer enganos, erros em normas ou erros de impressão. Adicionalmente, as alterações técnicas podem resultar do desenvolvimento posterior de pavimentos EGGER, tal como as alterações a normas e documentos de direito público. Esta ficha de dados técnicos não é uma instrução de utilização nem é um documento legalmente vinculativo.