

## FICHA TÉCNICA

### EGGER Design Flooring GreenTec

Quality management ISO 9001:2015  
Code TDED001  
Revision 03

Painel interior	GreenTec Board
Perfil	CLIC it!
Garantir área doméstica	25 anos
Garantir área comercial	5 anos

Desempenho declarado de acordo com EN 14041	
Propriedades antiestáticas, segundo a norma EN 1815	PRO: sim, < 2 kV HOME: Não
Condutividade térmica de acordo com EN 12667	0,14 W / (m*K)
Comportamento em caso de incêndio, segundo a norma EN 13501-1	Cfl-s1
Formaldeído, segundo a norma EN 717-1	E1
Resistência ao desliz, segundo a norma EN 13893	DS / R10

propriedades adicionais	
Redução de ruído de impacto de acordo com EN ISO 10140-3	≤ 18 dB
Redução de ruído da sala de acordo com IHD W 431	≤ 34 % <sup>(1)</sup>

(1) Estrutura de referência: piso laminado de 7 mm em espuma de PE de 3 mm e filme de PE de 0,2 mm. A melhora determinada do som ambiente indica a redução / redução percentual da percepção de loudness em relação à referência.

Requisitos de classificação e requisitos gerais EN 16511	
Classe de utilização	33
Resistência à abrasão, método de ensaio A de acordo com EN 13329, apêndice E	≥ 2.000 ciclo
Resistência ao impacto, método de ensaio "bola grande" de acordo com a norma EN 13329, Anexo H	≥ 1.600 mm
Resistência a manchas, segundo a norma EN 438 - 2	Grupo 1 + 2: Nivel 5 Grupo 3: Nivel 4
Inchamento em espessura, segundo a norma ISO 24336	≤ 5% (±1%)
Impressão após carga constante segundo a norma ISO 24343-1	≤ 0,2 mm
Efeito da perna do móvel de acordo com EN 424 (com pé do tipo 0)	Sem alterações ou danos visíveis
Teste de resistência a rodas de cadeiras, segundo a norma EN 425	25.000 ciclo
Resistência a microcratch de acordo com EN 16094	≤ MSR-A2
Resistência do perfil longitudinal / transversal de acordo com ISO 24334	≥ 1,0 kN/m / ≥ 3,5 kN/m
Tolerâncias dimensionais da placa de acordo com ISO 24337	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	Large 1.292 x 246
Espessura total	7,5 mm	7,5 mm
Bisel	circunferencial	circunferencial
Camada-base integrada	Sim, eita de cortiça natural	Sim, eita de cortiça natural
Especificações do pacote	Unidade	8
	m <sup>2</sup>	1,99
	kg (+/- 5%)	13,64
Especificações da palete	Volumes / palete	56
	m <sup>2</sup>	111,71
	kg (+/- 5%)	792
		42
		106,79
		756

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 régua 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](http://www.egger.com)

## Ambiente e Saúde

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

- 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](http://www.egger.com/ecofacts).
- O pavimento Design) consiste em 67% de matérias-primas renováveis.

## 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.

## 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](http://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.