

## Ficha técnica

### Termolaminado EGGER com núcleo colorido



## Descrição do produto

Incluídos na oferta decorativa da coleção EGGER Coleção & Serviços, os termolaminados com núcleo colorido são igualmente conhecidos no mercado pelo nome de termolaminado “tingido na massa”. Além da sua composição com papéis decorativos impregnados de resina melamínica, este tipo de termolaminado caracteriza-se por propriedades distintas dos outros termolaminados EGGER MED não tingidos na massa mantidos em stock.

## Área de aplicação

Os termolaminados com núcleo colorido EGGER destinam-se ao revestimento de superfícies de solicitação média a intensa para mobiliário e criação e decoração de interiores. Os termolaminados com núcleo colorido permitem a existência de uma continuidade entre a superfície e a orla, sem costuras nem ruturas visíveis sobre a arestas. Estes termolaminados propõem uma solução de topo de gama na criação e decoração de interiores, privada ou profissional, para o revestimento de superfícies de mesas ou tampos, fachadas de portas e módulos para salões de exposição ou de vendas.

## Disponibilidade

Os termolaminados com núcleo colorido fazem parte da gama EGGER Coleção & Serviços. Os décors disponíveis em stock podem ser consultados em “Níveis de serviços” e estão disponíveis a partir de uma folha.

Os termolaminados com núcleo colorido são entregues exclusivamente à folha.

Espessura nominal	Dimensões
0,80 mm	2800 x 1310 mm

### Resumo das outras viabilidades por encomenda

Espessura nominal	0,80 mm
Largura máxima	1310 mm
Comprimento máximo	5600 mm
Comprimento mínimo	800 mm
Quantidade mínima	260 m <sup>2</sup>

## Características técnicas

Em conformidade com a norma EN 438-3:2016, os termolaminados com núcleo colorido são classificados como termolaminados BTS (B = Coloured core laminate, T = Thin Laminate, S = Standard). Os termolaminados da classe BTS podem ser utilizados para aplicações horizontais, mas não são pós-formáveis.

Propriedades	Norma de teste	Unidade ou característica	Valor
Espessura	EN 438-2:2016	mm	±0,15
Comprimento <sup>1)</sup> e largura <sup>b</sup>	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Regularidade da superfície <sup>a</sup>	EN 438-2:2016	mm/m (máx.)	100
Resistência da superfície à abrasão	EN 438-2:2016	Número de rotações (mín.) Ponto inicial	150
Resistência aos riscos	EN 438-2:2016	Grau (mín.) Superfícies lisas Superfícies estruturadas	2 3
Resistência ao vapor de água	EN 438-2:2016	Grau (mín.) Superfícies brilhantes Outras superfícies	3 4
Resistência ao calor seco (160 °C)	EN 438-2:2016	Grau (mín.) Superfícies brilhantes Outras superfícies	3 4
Estabilidade dimensional a alta temperatura	EN 438-2:2016	% máx. L <sup>a</sup> T <sup>b</sup>	0,80 1,40
Resistência às manchas	EN 438-2:2016	Grau (mín.) Grupos 1 e 2 Grupo 3	5 4
Estabilidade à luz (lâmpada de arco de xénon)	EN 438-2:2016	Escala de cinzentos Superfície Núcleo do termolaminado	4 <sup>d</sup> 3 <sup>d</sup>

**a** Sob reserva de que sejam respeitadas as condições de armazenamento recomendadas pela EGGER.

**b** Para saber a tolerância dimensional dos elementos cortados, consulte a Egger.

**d** Qualquer escurecimento estranho e/ou fotocromismo deve-se ao efeito de choque de uma exposição acelerada e não é sinal de uma exposição natural.

L<sup>a</sup> = No sentido do comprimento (sentido do veio) das fibras kraft/papéis do termolaminado (geralmente no sentido mais longo de uma folha inteira de termolaminado).

T<sup>b</sup> = No sentido da largura (perpendicular ao sentido do fio) das fibras kraft/papéis do termolaminado.

## Informações complementares

### Certificação MED

Os termolaminados com núcleo colorido EGGER cumprem as exigências da Diretiva do Equipamento Marítimo (Marine Equipment Directive) no que diz respeito a:

- Classificação ao fogo
- Toxicidade
- Emissão de fumo

A qualidade MED é aprovada pelo certificado “Lloyd”.



**Classificação de acordo com o Decreto N.º 2011-321 de 23 de março de 2011**

Desde 1 de janeiro de 2012, os produtos de construção e decoração possuem um rótulo que indica, de forma simples e legível, o respetivo nível de emissão de poluentes voláteis, numa escala de classificação de A+ (emissões muito baixas) a C (emissões elevadas).

Produto	Rotulagem ambiental*
Termolaminado EGGER W1001	

\* Regulamentação francesa Apenas os produtos destinados ao mercado francês estão rotulados.

**Particularidades do produto**

O impacto visual criada por um décor é influenciada de forma significativa pela cor do seu núcleo. O núcleo colorido pode dar lugar a uma diferença de tonalidade face a outros produtos combinados EGGER, motivo pelo qual não pode ser garantida uma equivalência de cor a 100% com os “termolaminados standard” e painéis Eurodekor.

**Armazenamento/Aplicação**

Para mais informações sobre o armazenamento e a aplicação, consulte “Recomendações de aplicação dos termolaminados EGGER”.

**Manutenção**

Devido à sua superfície resistente, higiénica e impermeável, os termolaminados com núcleo colorido EGGER não requerem nenhuma manutenção específica. A sua superfície é fácil de limpar. Atenção: evite os produtos de limpeza sanitários e os produtos de limpeza contendo elementos abrasivos, pois podem alterar o grau de brilho e provocar riscos.

Para mais informações, consulte a ficha “Conselhos de utilização e limpeza dos termolaminados EGGER”.

**Documentação adicional/Informações do produto**

Para qualquer informação adicional, consulte a documentação indicada abaixo:

- “Recomendações de aplicação dos termolaminados EGGER”
- Ficha técnica “Termolaminados EGGER com película de proteção”
- Ficha técnica “Termolaminados EGGER com superfície de alto brilho – HG”
- Ficha técnica “Termolaminados EGGER com estruturas de superfície”
- Ficha técnica “Resistência aos produtos químicos dos termolaminados EGGER”
- Ficha técnica “Conselhos de utilização e limpeza dos termolaminados EGGER”

Nota sobre o carácter provisório do conteúdo:



Gestão da qualidade ISO 9001

Codificação: TD STS FK FR

Revisão: 00

Data: 08/02/2017

Página: 4 de 4

os dados da presente ficha técnica baseiam-se nas nossas experiências e conhecimentos à data. As informações aqui apresentadas baseiam-se na experiência prática, assim como nos testes realizados internamente. As mesmas correspondem ao estado atual dos nossos conhecimentos. Têm um carácter informativo e não servem, em caso algum de garantia, de características específicas do produto ou da sua adequação para aplicações precisas. Sob reserva de gralhas, erros de impressão ou de normas. Devido à evolução contínua dos termolaminados com núcleo colorido EGGER, assim como às modificações implementadas ao nível das normas e de outros documentos jurídicos, determinados parâmetros de maquinaria podem evoluir. Por estes motivos, o conteúdo da presente ficha não pode ser utilizado como manual de utilização nem servir de documento com valor jurídico. As nossas condições gerais de venda aplicam-se a este produto.