

Ficha técnica

Termolaminados EGGER Micro



Descrição do produto

Os termolaminados EGGER Micro são termolaminados decorativos finos à base de resinas termoendurecíveis. São compostos por duas camadas de papéis prensadas entre elas, tendo uma folha decorativa impregnada de resina melamínica na superfície e um papel de contrabalanço preparado para colagem.

Domínios de aplicação

Os termolaminados EGGER Micro destinam-se ao revestimento e/ou envolvimento de elementos para portas, fachadas de móveis de cozinha ou de casas de banho, apoios de janela, uniões de rodapés, revestimento de perfis, etc.

Disponibilidade e viabilidade

Os décors da coleção EGGER Coleção e Serviços e Indústria estarão disponíveis a pedido para uma encomenda mínima de 260 m² por décor e características. Os termolaminados EGGER Micro são fabricados e entregues em rolo.

Resumo das outras viabilidades por encomenda

Espessura nominal	0,15 e 0,20 mm
Largura máxima	1300 mm
Comprimento do rolo	200, 400 e 600 m
Diâmetro interior do rolo	150 mm
Outras larguras	A pedido
Quantidade mínima	260 m ²

Características técnicas

De acordo com a norma EN 438-3:2016, os termolaminados Micro da EGGER são classificados como P (Pós-formável).

Propriedades	Norma de teste	Unidade ou característica	Valor
Espessura	EN 438-2:2016	mm	+ 0,10 / -0,05
Largura	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Resistência da superfície à abrasão	EN 438-2:2016	Número de rotações (mín.) Ponto inicial	<50 para os décors sem overlay ≥150 para os décors com overlay
Resistência aos riscos	EN 438-2:2016	Grau (mín.)	
		Superfícies brilhantes	2
Resistência ao vapor de água	EN 438-2:2016	Superfícies estruturadas	3
		Grau (mín.)	
Resistência ao calor seco (160 °C)	EN 438-2:2016	Superfícies brilhantes	3
		Outras superfícies	4
Estabilidade dimensional a alta temperatura	EN 438-2:2016	Grau (mín.)	
		Superfícies brilhantes	3
Resistência ao calor húmido (100 °C)	EN 438-2:2016	Outras superfícies	4
		Grau (mín.)	
Resistência às manchas	EN 438-2:2016	Superfícies brilhantes	3
		Outras superfícies	4
Estabilidade à luz (lâmpada de arco de xénon)	EN 438-2:2016	Grupos 1 e 2	5
		Grupo 3	4
Adequação para a pós-enformação	EN 438-2:2016	Escala de cinzentos	4 a 5
		mm (raio)	≥3

L^a = Eixo de flexão paralela ao sentido do fio do kraft/papel do termolaminado (geralmente paralela ao sentido de polimento).

L^b = No sentido do comprimento (sentido do fio) das fibras kraft/papéis do termolaminado (geralmente no sentido mais longo de uma folha inteira de termolaminado).

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

Informações complementares

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 Micro	

Gestão da qualidade ISO 9001

Codificação: TD STS M PT

Revisão: 00

Data: 03/01/2017

Página: 3 de 4

Particularidades do produto

O impacto visual de um décor é influenciada de forma significativa pela cor do seu núcleo e do painel de suporte. Devido à sua baixa espessura nominal, o núcleo do termolaminado Micro é composto por um papel de contrabalço fino, contrariamente às construções clássicas dos termolaminados. Como tal, não é possível garantir uma equivalência de cor a 100% com os “termolaminados standard” e os painéis Eurodekor.

Armazenamento/Aplicação

O termolaminado Micro deve ser armazenado na respetiva embalagem de origem deitado sobre uma paleta, num local fechado e seco, em condições climáticas temperadas e ao abrigo da humidade. Deve ser evitado qualquer contacto com o chão e/ou a exposição ao sol.

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

Manutenção

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

Para mais informações, consulte a ficha “Conselhos de limpeza e manutenção 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 décor iridescente”
- 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:

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 EGGER Micro, 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.

MORE FROM WOOD.



Gestão da qualidade ISO 9001

Codificação: TD STS M PT

Revisão: 00

Data: 03/01/2017

Página: 4 de 4



Responsável: PM Mobiliário e arranjo interior