

## EUCAFLOOR - PISO LAMINADO

Os **Pisos Laminados Eucafloor** possuem alta resistência, tratamento com sistema Bacterban e são desenvolvidos com mais avançada tecnologia, por isso, oferecem aos consumidores uma série de vantagens.

São compostos por camadas diferentes, cada qual com uma determinada função. A camada superior dos pisos laminados Eucafloor é composta por um filme cristalino de celulose com partículas de óxido de alumínio e impregnado com resina melamínica, sendo esta a responsável pela alta resistência a riscos e à abrasão. Esta camada possui baixa porosidade evitando a absorção de líquidos, facilitando a limpeza e, ainda, ampliando seu ciclo de vida.

O revestimento intermediária é composto por um filme decorativo de celulose impregnado com resina melamínica, é nesta camada que se determina o padrão do piso, proporcionando beleza ao produto.

O substrato é um painel de alta densidade produzido com partículas de eucalipto alongadas e agulhadas, proporcionando melhor entrelaçamento entre as partículas, conferindo ao produto maior estabilidade dimensional, maior resistência na área de colagem, menor coeficiente de dilatação, alta resistência ao impacto e à carga concentrada, além de maior resistência à absorção de líquidos.

Por último, tem-se uma camada inferior de um filme celulósico impregnado com resina melamínica que confere a estabilidade dimensional ao empenamento e proteção contra umidade.

### Transporte e Manuseio

O transporte deve ser feito preferencialmente em paletes de madeira nos quais tenham no mínimo o mesmo comprimento das régua do piso a ser transportado, sempre na horizontal e com o auxílio de empilhadeira. Evitar o choque das extremidades das embalagens.

Durante o transporte em caminhões, os pisos Eucatex devem ser protegidos com uma lona impermeável.

Os paletes de piso sobre a carroceria devem ser travados e suportados por cabos de amarração, também deve-se proteger com cantoneiras os pontos que sofrem a ação desses cabos.

Os pacotes de piso devem ser manuseados com cuidado e deve-se evitar que sejam arrastados ou sofram qualquer atrito ou choque no descarregamento ou manuseio para evitar eventual dano nas bordas (encaixes) ou na superfície.

### Armazenagem

As caixas de piso Eucafloor devem ser armazenadas sempre na horizontal, em superfícies planas, isentas sujeiras e umidade, longe de janelas e fachadas, altura máxima de 18 caixas (aproximadamente 1 metro de altura) e, quando armazenadas em paletes, até 4 paletes de altura, não deixa-las expostas ao sol, chuva ou outras intempéries.

### Recomendações de Uso

Para limpeza, deve-se utilizar um aspirador de pó (sem raspar o piso), vassoura de cerdas macias ou um pano torcido nas soluções dos produtos de limpeza doméstica, isentos de cera ou silicone.

Utilize feltros protetores adesivado em pés de mesas, cadeiras e móveis. Utilize capachos nas portas de entrada para recolher a sujeira e possíveis partículas de pedra e areia retidas nas solas dos sapatos;

É obrigatória a utilização de cadeiras com roletes de poliuretano. O uso de qualquer outro tipo de rolete poderá riscar ou danificar o piso laminado Eucafloor, alterando suas características físicas.

**EUCAFLOOR - PISO LAMINADO**

O piso laminado Eucafloor não deve ser exposto à água. Caso haja derramamento de qualquer líquido, providencie a secagem rápida para evitar infiltrações.

Nunca utilize qualquer tipo de material abrasivo na limpeza dos pisos laminados Eucafloor (saponáceo, esponja de aço ou abrasiva). Esses produtos produzem riscos irreversíveis na superfície do piso.

Não utilize ceras, pois elas promovem a formação de um filme gorduroso na superfície do piso laminado Eucafloor, o que dificulta a limpeza e acarreta o aparecimento de manchas.

**Composição da Embalagem**

A embalagem dos Pisos Laminados Eucafloor é composta por uma caixa de papelão ondulado, protegendo de impactos e envolvidas por filme plástico, protegendo da umidade externa.



**Especificações Técnicas**

Os Pisos Laminados Eucafloor atendem aos quesitos das normas:

- ABNT NBR 14.833-1 (Revestimento de pisos laminados melamínicos de alta resistência);
- ABNT NBR 15.575-3 (Edificações habitacionais – Desempenho – Requisitos para sistema de pisos).

















**Especificações Técnicas**

Linha Eucafloor	Embalagem	Dimensão Produto (mm)	Garantia
<b>Prime</b>	cx. c/ 8 réguas	1.357 X 197X 7,0	12 anos uso residencial
<b>Prime Click</b>	cx. c/ 8 réguas	1.357 X 217 X 7,0	12 anos uso residencial 2 anos uso comercial
<b>New Evidence Click</b>	cx. c/ 7 réguas	1.357 X 292 X 7,0	14 anos uso residencial 5 anos uso comercial
<b>Square</b>	cx. c/ 6 réguas	906 x 906 x 8,0	12 anos uso residencial 2 anos uso comercial
<b>Gran Elegance Click</b>	cx. c/ 4 réguas	1.357 X 445 X 8,0	16 anos uso residencial 7 anos uso comercial
<b>Gran Elegance Click</b>	cx. c/ 6 réguas	1.357 X 445 X 8,0	16 anos uso residencial 7 anos uso comercial
<b>Max Elegance Click</b>	cx. c/ 8 réguas	1.357 X 357 X 7,0	16 anos uso residencial 7 anos uso comercial

Linha Eucafloor	Indicações de uso
<b>Prime</b>	
<b>Prime Click</b>	



# EUCAFLOOR - PISO LAMINADO

Linha Eucafloor	Indicações de uso
New Evidence Click	  23   31
Square	  23   31
Gran Elegance Click	  23   32
Max Elegance C	  23   32

## Onde:



**Doméstico Alto Uso** (quarto, halls, salas de estar, salas de jantar e corredores, cozinha e lavabos, desde que não lavados).



**Comercial Baixo Uso** (escritórios, quartos de hotéis, motéis, pousadas e lojas de baixo uso ou intermitente, lobbies e ambientes de conveniência).



**Comercial Média Uso** (escritórios, hotéis, motéis, pousadas, lojas e consultórios).

Características		Dimensões	Tolerância	Unidade
Espessura da placa		Nominal	± 0,3	mm
Largura		Nominal	± 0,2	mm
Comprimento		Nominal	± 0,2	mm
Esquadro da placa		0,2	Máximo	mm
Desvio longitudinal superficial (efeito banana)		0,30	Máximo	mm
Abertura entre as placas		0,15	Máximo	mm
Diferença de altura entre as placas		0,10	Máximo	mm
Empenamento - Flecha	Transversal - Para cima	0,15	Máximo	%
	Transversal - Para baixo	0,20	Máximo	%
	Longitudinal - Para cima	0,50	Máximo	%
	Longitudinal - Para baixo	1,00	Máximo	%
Deformação causada por carga estática Avaliar a deformação residual provocada por uma carga – peso - aplicado por um determinado tempo		0,01	Máximo	mm
Resistência a Impacto Classificar o piso quanto a resistência superficial quando submetido a impactos com esferas de aço de diferentes massas, diâmetros e alturas	Prime Prime C New Evidence 2G Square	IC 1	Mínimo	-
	Gran Elegance 2G Max Elegance C	IC 2	Mínimo	-

**EUCAFLOOR - PISO LAMINADO**

<b>Resistência a Abrasão</b> Método para determinar a resistência do revestimento ao desgaste, sendo usada uma máquina de abrasão e uma lixa padronizada. Os resultados são determinados através da contagem de quantos ciclos a superfície do revestimento resiste até o desgaste pré-determinado	Prime Prime C New Evidence 2G Square	AC3 – 2.000	Mínimo	ciclos
	Gran Elegance 2G Max Elegance C	AC4 – 4.000	Mínimo	ciclos

Características		Dimensões	Tolerância	Unidade
<b>Inchamento</b> Método para avaliar o quanto de espessura o piso ganha quando submerso em água	Doméstico	20	Máximo	%
	Comercial	18	Máximo	%
<b>Resistente a manchas ①</b> Método para medir a resistência superficial quando exposta a agentes químicos de uso diário por um período pré-determinado	Acetona [16 h]	5	Mínimo	Nível
	Café forte [16 h]	5	Mínimo	Nível
	Hidróxido de sódio 25% [10 min.]	4	Mínimo	Nível
	Peróxido de Hidrogênio 30% [10 min.]	4	Mínimo	Nível
	Graxa de Sapato [10 min.]	4	Mínimo	Nível

## ① Classificação dos resultados de resistência a manchas – Graduação (GR)

Graduação	Descrição
4	Nenhuma alteração visível
3	Efeito leve: alteração de cor ou textura superficial de difícil percepção.
2	Efeito Moderado: variação de cor ou de textura superficial facilmente perceptível, porém que não altere consideravelmente a aparência original do corpo de prova.
1	Efeito Severo: variação de cor ou de textura que altere significativamente a aparência original do corpo de prova, por exemplo, rachadura, fissuras, bolhas, descolorimento, branqueamento, delaminação, etc.