



# Green Forest

ECO MINERAL FLOORING

elegance and sustainability

[www.greenforest.pt](http://www.greenforest.pt)  
[info@greenforest.pt](mailto:info@greenforest.pt)



# ECO MINERAL FLOORING

## Bem-vindo à família Green Forest!

O Eco Mineral Flooring é um pavimento flutuante resistente à água, sem PVC e sem formaldeído, que combina o melhor da natureza à tecnologia moderna. Este pavimento é ideal para quem procura uma opção sustentável e duradoura para espaços residenciais ou comerciais.

O pavimento possui um núcleo de composto mineral inorgânico, que consiste em fibras vegetais silicificadas, baseadas em células proprietárias. Este núcleo único, confere ao Eco Mineral Flooring, desempenho à prova de água e uma estabilidade dimensional superior, resistente ao calor e às variações de temperatura.

A camada superior SurfaceGuard® oferece uma camada extra de resistência ao desgaste, arranhões e manchas, em relação aos revestimentos rígidos líderes do setor. Além disso, a base em IXPE contribui para o conforto acústico do ambiente.

Este pavimento também conta com um sistema de clique 5G®, que torna a instalação rápida e fácil. Isso significa que o pavimento pode ser instalado num curto espaço de tempo, sem gerar muitos resíduos e sem prejudicar o meio ambiente.

O Green Forest Eco Mineral Flooring é uma solução inovadora, graças à estabilidade dimensional superior, à superfície impermeável e ultra-resistente. A sua estrutura única torna-o a escolha ideal para diversos ambientes e cenários de aplicação, tanto residenciais quanto comerciais.



COZINHAS



LAVANDARIAS



WC



ESCRITÓRIOS



LOJAS



RESTAURANTES



# ECO MINERAL FLOORING

elegance and sustainability at every step

**02**

**Características**  
do Eco Mineral Flooring

**04**

**Composição**  
do pavimento flutuante

**06**

**Seleção de cores**  
disponíveis do pavimento

**08**

**Certificações**  
do Eco Mineral Flooring

# Pavimento Flutuante Livre de PVC e Formaldeído



## O pavimento Eco Mineral Flooring é seguro e sustentável?

O pavimento Eco Mineral Flooring é seguro para si e para o meio ambiente. A sua qualidade sem PVC garante que todos os produtos cumpram os mais elevados padrões, mantendo o ar interior limpo. Isto significa que os nossos produtos não libertam COVs (compostos orgânicos voláteis) nem outros materiais nocivos.



## É adequado para cadeiras de rodas ou cadeiras motorizadas?

A estrutura rígida e a superfície robusta do pavimento Eco Mineral Flooring, permitem a sua aplicação em qualquer lugar onde existam cadeiras de rodas. No entanto, não é recomendado para rampas. Além disso, é aconselhável colar as juntas quando utilizado sob cadeiras motorizadas.



## O pavimento Eco Mineral Flooring pode ser instalado sem transição?

O pavimento Eco Mineral Flooring é resistente ao calor, às variações de temperatura e ao bolor, permitindo a sua instalação em grandes áreas sem transições, 32m x 32m em qualquer direção.



### O pavimento Eco Mineral Flooring é adequado para piso radiante?

O pavimento Eco Mineral Flooring é adequado para todos os tipos de aquecimento por piso radiante e compatível com sistemas de aquecimento radiante embutidos. No entanto, deve assegurar que a temperatura da superfície radiante não exceda os 90°F / 32°C.



### O contrapiso precisa ser nivelado antes de instalar o pavimento EMF?

Graças à sua rigidez, que oculta pequenas imperfeições do piso, o pavimento Eco Mineral Flooring pode ser colocado diretamente sobre o seu piso original. No entanto, o piso deve estar limpo e nivelado a 5mm (3/16") numa extensão de 3m (10ft).



### O pavimento Eco Mineral Flooring requer uma barreira contra humidade?

Recomenda-se a aplicação de uma película de polietileno, com no mínimo 6mil/0,15mm, como barreira de humidade entre o piso de betão e o pavimento. Deve ser utilizada a mesma película, como barreira de humidade, quando instalado sobre um substrato de madeira ou numa área abaixo do nível do solo.

# Qual a Composição do Eco Mineral Flooring?

O Eco Mineral Flooring apresenta um núcleo composto mineral inorgânico, que consiste em fibras vegetais silicificadas, baseadas em células proprietárias. Este núcleo único confere ao pavimento, um desempenho à prova de água e uma estabilidade dimensional superior, resistente ao calor e às variações de temperatura.

Esta seleção de materiais conjuga qualidade estética, redução acústica, resistência e durabilidade.

## 1 Tecnologia SurfaceGuard® para proteção duradoura

A cobertura líquida, adiciona uma camada extra de resistência ao desgaste, riscos e manchas, em relação aos revestimentos rígidos líderes do setor. SurfaceGuard® adota superfícies resistentes com classificação de abrasão AC4.

## 2 Folha decorativa

Padrões de design distintos com várias cores.

## 3 Núcleo

Núcleo com densidade de 1450kg/m<sup>3</sup> e espessura de 8mm. Características inorgânicas, à prova d'água e à prova de fogo o diferenciam dos demais concorrentes.

## 4 Sistema TapFit® 5G Click

O sistema de fixação TAPFIT facilita a instalação. Basta um toque no final, sem desordem e sem complicações.

## 5 Papel de balanço

Proporcionando equilíbrio na estabilidade dimensional e resistente à humidade.

## 6 Base

Camada de IXPE para isolamento acústico e sensação suave no solo.



# Solução Inovadora

## Revestimento de piso Inorgânico

### Resistente à água e ao fogo

### Livre de PVC e Formaldeído

com núcleo de compósito mineral ecológico



Desempenho excelente em qualquer espaço:

- » Conceito 4inLook® para um efeito mais natural
- » SurfaceGuard® oferece proteção/resistência extra
- » Ampla instalação sem transição
- » TapFit® 5G Click – aplicação mais fácil e rápida



## Informações técnicas

### DIMENSÕES DO PAVIMENTO

Espessura total	9,5 mm
Largura	236 mm
Comprimento	2260 mm
Caixa	4 peças
Caixa/m <sup>2</sup>	2,13344 m <sup>2</sup>



# A nossa seleção de cores





**copper**



**iron**

