

## **Certificado de Garantia**

**Deck WPC Madeira Plástica Régua EspaçoFloor 14,8cmx2,90m**  
**Deck WPC Madeira Plástica Modular EspaçoFloor 30x30cm**

### **Deck em Régua EspaçoFloor**

Dimensões das régua: 23 mm x 148 mm x 2900 mm

Padrões (sistema embossed ou gravação): Carvalho Escuro

Padrões (sistema co-extrusão ou encapsulado): Teca Natural/Maple/Silver Grey

Garantia: 5 anos

Uso: áreas externas, internas, varandas, piscinas, quintais, sacadas, jardins.

### **Deck Modular EspaçoFloor**

Dimensões das placas: 300 mm x 300 mm

Padrões (embossed ou gravação): Carvalho Coffee/Carvalho Natural/Carvalho Red

Garantia: 5 anos

Uso: áreas externas, internas, varandas, piscinas, quintais, sacadas, jardins.

**A Esplane Espaços Planejados fornece garantia sobre defeito de fabricação a partir da data de aquisição do produto, desde que seja instalado e conservado de acordo com as normas da Esplane.**

Os decks fabricados em WPC, ou também chamados de decks de madeira plástica, são a mais nova tendência entre arquitetos e decoradores. Não à toa, são extremamente resistentes, não empenam com o tempo, fáceis de instalar e proporcionam conformo superior aos decks de madeira.

WPC (Wood-Polymer Composite) é um composto formado por finas partículas de madeira e por resina plástica, que agrega propriedade termoplástica à mistura, podendo desta forma ser moldado para formar peças diferenciadas como rodapés, caixilhos, guarnições, molduras em geral, além de decks e revestimentos para áreas externas. No caso do WPC utilizado em decks, estas finas partículas de madeira são envolvidas por uma resina de PVC, que possui alta resistência a ambientes agressivos.

Peças fabricadas em WPC podem ser expostas a ambientes externos sujeitos aos raios UV e a umidade, e não apresentam formação ou proliferação de organismos como cupins, fungos e mofo.

Os compostos WPC estão ganhando popularidade como um material seguro, ambientalmente sustentável e duradouro. Podem ser reciclados pós-uso, são a prova d'água, não deformam, tem boa estabilidade dimensional (baixa

expansão e retração), baixo índice de descoloração a partir dos raios UV.

Os decks fabricados por co-extrusão possuem o design amadeirado muito mais realista e resistente aos desgastes do sol devido a ser encapsulado em todos os seus lados, inclusive nos encaixes!

Os decks fabricados com o sistema embossed ou sistema por gravação tem a textura superficial muito mais parecida com os veios da madeira natural.

Vantagens do deck de madeira plástica:

- Réguas longas, com design em madeiras naturais.
- Conforto térmico. Não esquenta, sendo mais agradável para pisar descalço.
- Manutenção reduzida. Não precisa de pintura ou verniz periódico, e não empena, nem trinca.
- Instalação rápida através de sistema de presilhas, e sem sujeira.
- Resistência à água, cupim, e desenvolvido para áreas expostas ao sol.
- É antiderrapante.
- Resistente à maresia.
- Cores em tons de madeira e não desbotam com exposição aos raios UV
- Pode ser desmontado e remontado facilmente.

### **Recomendações e cuidados para a instalação**

Para que a instalação dos decks ocorra de forma segura, recomenda-se utilizar EPIs (equipamentos de proteção individual), como óculos, luvas, máscaras, protetor auricular, botas de borracha e capacete.

### **Acessórios indicados para a instalação dos Decks em Réguas**

São indicados os seguintes acessórios

- Barrotes
- Prego e Bucha 8 para fixação de barrotes
- Clips de fixação das réguas
- Parafusos 4,0x2,5 para fixação dos clips
- Cantoneiras de acabamento lateral

### **Bases ou Contra-pisos**

É importante que os decks de madeira plástica, sejam eles modulares ou decks em régua, estejam montados sobre base plana e firme, de forma que haja estabilidade do sistema todo.

Desta forma sugerimos que não montem decks, seja eles modulares ou em régua, diretamente sobre grama ou terra.

Os decks em réguas sobretudo, devem ser montados sobre base regular formada por barrotes. Estes barrotes devem estar bem fixados com parafusos e buchas sobre uma estrutura de concreto ou contra-piso.

A fixação dos barrotes deve se dar a cada 30 cm, formando uma estrutura de suporte as régua dos decks.

Sobre os barrotes, é ideal que sejam fixados os clips de união das régua dos decks. As régua devem ser encaixadas nos clips formando o tablado.

Para finalização e acabamento do tablado, recomenda-se o uso de cantoneiras em todos os lados.

### **Limpeza e Conservação**

- Utilizar uma vassoura de cerdas macias, ou um pano bem torcido em solução de água e detergente neutro.
- Nunca utilizar material abrasivo, do tipo saponáceo, esponja de aço ou abrasiva, pois esses produtos podem causar danos.
- Não utilizar solventes e derivados de petróleo na limpeza ou eventual remoção de manchas.
- Não utilizar ceras, pois promovem a formação de um filme gorduroso na superfície do piso, dificultando a limpeza.
- Não aplicar verniz ou tintas sobre os decks, pois os mesmos não requerem estes tipos de acabamento.

### **Exclusão de Garantia**

Danos causados por irregularidade no contra-piso, ou por falta de estabilidade da estrutura de instalação.

Variações de tonalidade não estão cobertas pela garantia visto que o produto pode representar ao máximo as características naturais da madeira.

Uso indevido, impactos bruscos, danos causados por meios de transportes, cortes, riscos, acidentes, negligência, dolo.

Problemas causados por incêndio ou outras catástrofes naturais.

Produto importado e distribuído por Esplane Espaços Planejados

Av. General Euclides de Figueiredo, 151  
Vila Industrial – Campinas / SP – CEP: 13035-506  
+ 55 19 3303-7000 / 3785-9200  
[www.esplane.com.br](http://www.esplane.com.br)