

## Siro® Decor 15-25

### Descrição

Casca de pinheiro selecionada, crivada e calibrada constituída 100% por casca de pinho marítimo (*Pinus pinaster*). Após a crivagem é sujeita a tratamento térmico para eliminação do nemátodo da madeira de pinheiro (NMP) *Bursaphelenchus xylophilus* de acordo com os requisitos técnicos para tratamento térmico de casca isolada de coníferas por vapor quente – legislação em vigor (Número de Registo de Operador – 0798)

Utilizável em Agricultura Biológica segundo o Reg. CE n.º 834/2007

**Granulometria:** 15-25mm

**Composição:** Casca de Pinho marítimo "15-25mm" (Tratada a vapor de acordo com a legislação em vigor e certificada pela RAL)

### Características Químicas

Azoto	3.4 mg/l
Fósforo	9.3 mg/l
Potássio	50.0 mg/l
Cálcio	5.6 mg/l
Magnésio	7.0 mg/l
Enxofre	16.8 mg/l
Ferro	827.0 mg/l
Manganês	245.0 mg/l
Boro	342.0 mg/l

Método de extração 1:1.5 m/V  
(substrato: água)

Valores totais

**Condutividade:** 150 µS/cm

**pH em CaCl<sub>2</sub>:** 4.0-5.0

**MO >** 80%

### Vantagens da aplicação:

- Embelezamento e decoração;
- Redução da evaporação de água;
- Conserva a temperatura do solo;
- Mantém a humidade e a frescura do solo. A vida microbiana torna-se mais ativa beneficiando o sistema radicular das plantas;

- Trás melhoramento ao solo aumentando o seu teor em M. O.

### Conselhos de aplicação

- Decoração – Aplicar uma camada de 7 cm de espessura  
Cálculo da quantidade necessária: Área x Altura = Volume ( $1\text{m}^2 \times 0.07\text{m} = 0.07\text{m}^3 = 70 \text{ l}$ )
- Para melhoramento – incorporar consoante o teor de matéria orgânica do solo.

### Apresentação

Granulometria/litragem	70 L	Big Bag	Big Bale	Granel
15/25mm	x	x	x	x

### Notas:

1) Cálculo do Volume – "de acordo com NP 12580"

2) "O volume do Big Bale é calculado individualmente e pode variar de acordo com o seu enchimento e densidade do produto."