



BWT South East Ltd | 172 Old Shoreham Road | Hove, East Sussex | BN3 7AP
Office: (01273) 737312 Fax: 01273 731316 | Eastbourne: (01323) 500665 | Haywards Heath: (01444) 458200 | Tunbridge Wells: (01892) 545452 | Worthing: (01903) 201099 | E-Mail: info@bwtse.co.uk

<http://www.bwtse.co.uk/>

FUNGOS DA MADEIRA

DEGRADAÇÃO POR FUNGOS

Existem dois tipos de degradação por fungos :


- Podridão seca
 - Podridão húmida
-

Podridão seca (*Serpula Lacrymans*)



A podridão seca é uma única espécie de fungo que infecta os edifícios e, porque exige relativamente menos humidade do que as suas congéneres de podridão húmida, se pode espalhar vorazmente através de toda a fábrica do edifício.

(A imagem mostra a podridão seca com alguma fractura cúbica)

Imagem	Sintomas	Causa	Remédio
 <p><i>Serpula lacrymans</i></p>	<p>Fractura das madeiras</p> <p>Corpos frutíferos</p> <p>Pó vermelho</p> <p>Cheiro intenso a cogumelos</p>	<p>Conteúdos em humidade entre os 20 a 30 %; ar estagnado, humidade elevada.</p>	<p>Remoção, tratamento e renovação.</p> <p>Melhoramento da ventilação.</p> <p>Procurar e curar a causa do ataque.</p>

Podridão húmida

Pode ser encontrada uma certa variedade de espécies nos edifícios, sendo mais vulgares as que se mostram a seguir, que provocam danos e que se podem espalhar, embora, geralmente, fiquem restritas às áreas húmidas :

Imagem	Sintomas	Causa	Remédio
 <p><i>Coniophora puteana</i></p>	<p>Fractura das madeiras</p> <p>Corpos frutíferos</p> <p>Micélio frequentemente presente</p>	<p>Elevado conteúdo em humidade nas proximidades imediatas</p>	<p>Remoção, renovação e melhoramento da ventilação.</p> <p>Procurar e curar a causa do ataque</p>
 <p><i>Fibroporia vaillantii</i></p>	<p>Fractura das madeiras</p> <p>Micélio frequentemente presente</p>	<p>Conteúdo em humidade muito elevado nas proximidades imediatas</p>	<p>Remoção, renovação e melhoramento da ventilação.</p>
 <p><i>Phellinus contiguus</i></p>	<p>Encontra-se geralmente em madeiras das carpintarias exteriores de côr desbotada</p> <p>Aparência fibrosa</p> <p>Corpo frutífero / Micélio</p>	<p>Conteúdo em humidade elevado, condensação, pintura defeituosa</p>	<p>Renovar as madeiras</p>