

Propolis farinosa (Pers.) Fr., *Summa veg. Scand., Section Post. (Stockholm): 372 (1849)*



Corología

Registro/Herbario: MAR 170606 35 Leg.: Juan Carlos Campos, Francisco Gracia, Francisco Corón, Miguel Á. Ribes Det.: Miguel Á. Ribes	Fecha: 17/06/2006	Lugar: Arroyo de las Fraguas (Guadalajara) 1229 m. 30T VL8950	Hábitat: Sobre madera de roble
--	-----------------------------	---	---

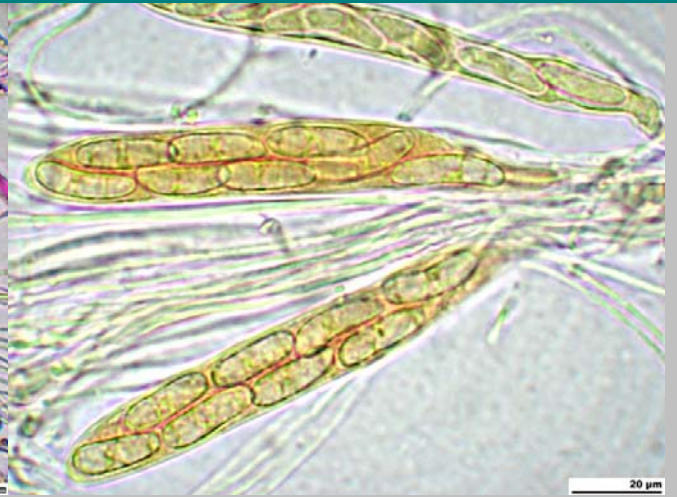
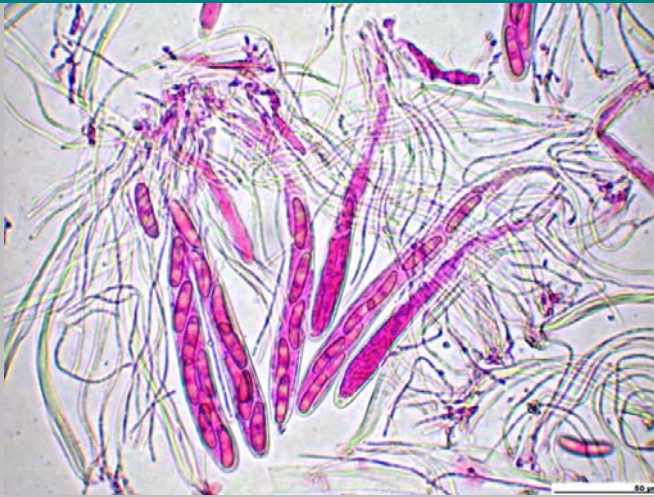
Taxonomía

- **Basionimo:** [Stictis farinosa Pers. 1822](#)
- **Posición en la clasificación:** Rhytismataceae, Rhytismatales, Leotiomyetidae, Leotiomyetes, Ascomycota, Fungi
- **Sinonimia:**
 - [Propolis versicolor Fr., Summa veg. Scand., Section Post. \(Stockholm\): 372 \(1849\)](#)
 - [Propolis alba \(DC.\) Fr., Summa veg. Scand., Section Post. \(Stockholm\): 372 \(1849\)](#)
 - [Stictis farinosa Pers., Mycol. eur. \(Erlanga\) 1: 339 \(1822\)](#)
 - [Propolomyces farinosus \(Pers.\) Sherwood, Mycotaxon 5\(1\): 321 \(1977\)](#)
 - [Stictis versicolor Fr., Syst. mycol. \(Lundae\) 2\(1\): 198 \(1822\)](#)
 - [Propolis versicolor \(Fr.\) W. Phillips, Man. Brit. Discomyc. \(London\): 375 \(1887\)](#)
 - [Propolomyces versicolor \(Fr.\) Dennis, Kew Bull. 36\(4\): 685 \(1982\)](#)
 - [Cryptomyces versicolor \(De Not.\) Berk.](#)

Descripción macro

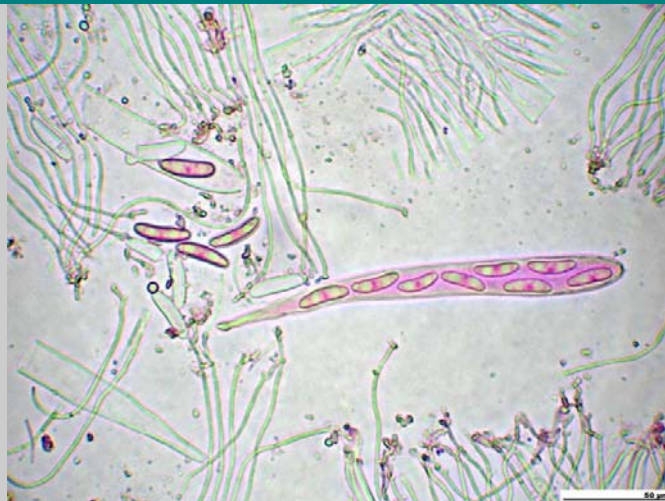
Apotecio de 5 x 1 mm, con perfil subfusiforme o rectangular, semiinmerso en la madera, expuesto por ruptura de la madera, que queda levantada en el borde del apotecio. Himenio liso revestido de un sustrato pruinoso blanco, borde bien delimitado. Carne gelatinosa.

Descripción micro



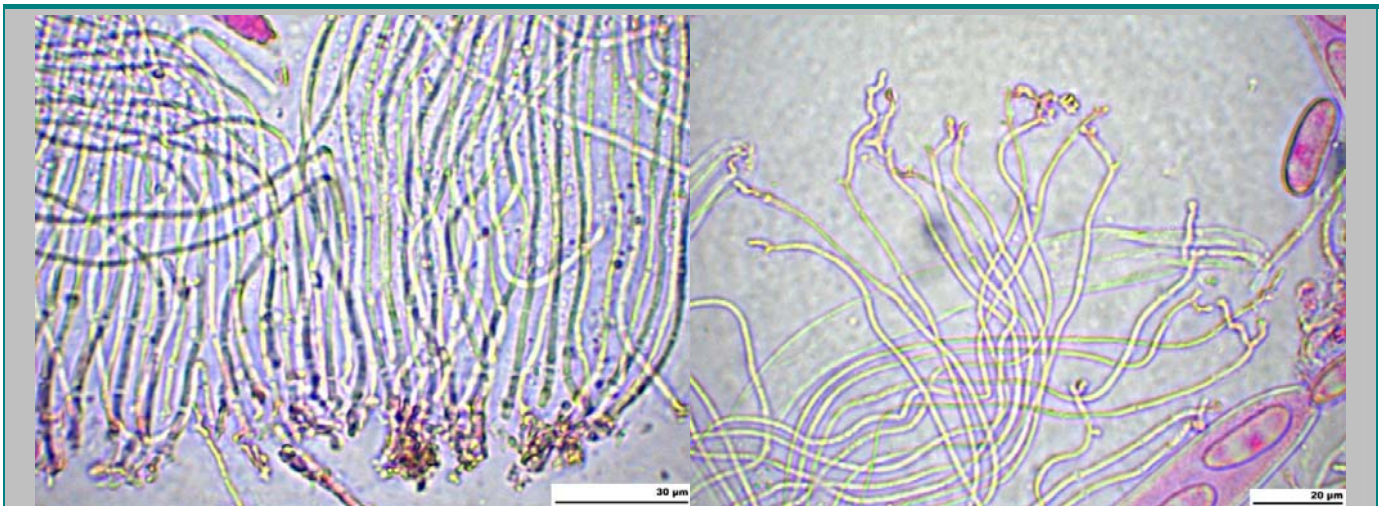
1. Ascas claviformes, octosporicas, no amiloides, uniseriadas y biseriadas

Medidas ascas (200x, Phloxina B alcohólica)
152.7 [170.2 ; 187.6] 205.1 x 10.7 [13.3 ; 15.9] 18.6
N = 9 ; C = 95% ; Me = 178.89 x 14.63



2. Esporas alantoides, lisas, hialinas y gutuladas

Medidas esporales (400x, Phloxina B alcohólica)
21.8 [24 ; 25.9] 28.1 x 4.8 [6.1 ; 7.2] 8.4
Q = 2.7 [3.5 ; 4.2] 4.9 ; N = 11 ; C = 95%
Me = 24.91 x 6.62 ; Qe = 3.83



2. Paráfisis cilíndricas, más largas que las ascas, ramificadas y flexuosas en el ápice

Observaciones

Es una especie fácilmente identificable por su forma de crecimiento. Podría confundirse con *P. viridis* L.M. Dufour, con el himenio verde-azulado y esporas más anchas (10-11 µm) y menos alantoides, más elipsoidales. Está ampliamente difundida, tanto en ambiente mediterráneo como montano.

Otras Descripciones y Fotos

- **HANSEN L. & KNUDSEN, H. (2000). *Nordic Macromycetes vol. 1. Pag. 214.***
- **MEDARDI G. (2006). *Atlante fotografico degli Ascomiceti d'Italia. Pag. 225.***
- **AAVV. *Láminas de Bolets de Catalunya. Lámina nº 886.***
- **BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F. *Fungi of Switzzeland 1 (Ascomycetes). Num. 289.***
- **LLAMAS B. & TERRÓN A. (2003). *Atlas fotografico de los hongos de la Península Ibérica. Pag. 127***