

❖ *Schistochila lamellata*
(Hook.) Dum. ex Steph.

Plantas rastreras de hasta 6 a 8 cm de largo, verde pálidas. Tallo en sección circular a elíptico, ramificado varias veces alternadamente a más o menos 1,5 cm de distancia. Hojas de hasta 8 mm de largo, complanadas, falcadas, imbricadas, apretadas y cubriéndose sobre el tallo, insertas transversalmente, dorsalmente con arco en forma de U invertida. Lóbulo dorsal más corto que el ventral, de hasta 5,6 mm de largo y 3,35 mm de ancho, redondeado, triangular; ápice agudo. Lóbulo ventral de 6,5 a 8 mm de largo y 2,5 a 3 mm de ancho, redondeado-circular; ápice agudo; borde inferior continuado en quilla; bordes dentados similares a los dorsales. Células de las paredes, delgadas, hialinas, o apenas engrosadas, alargadas paralelamente

a las lamelas. Oleocuerpos hialinos o grisáceos, refringentes, de granuloso mediano, ovoides con extremos agudos. Anfigastrios aovados de 2,7 a 3,6 mm de alto, 1,8 a 2,4 mm de ancho, insertas transversalmente en forma de M insinuada, segmentos agudos atenuados. Perianto aplanado dorsiventralmente, lobado-dentado, de 5 mm de largo sin lamelas apicales. Seta de 20 a 25 mm de largo. Cápsula cilíndrica rojiza de 4 a 5 mm de largo, estratificada 3 a 4 veces. Esporas pardas claras de 9 a 16 μ m de diámetro, granuladas. ■

Familia: Schistochilaceae

Distribución en Chile:

Desde la Región de los Ríos a la Región de Magallanes.

Distribución Global:

Argentina y Chile Austral.

Singularidades:

Esta especie prefiere el ambiente muy húmedo y sombrío, muy frecuente en el suelo del bosque, los troncos podridos, a los lados de arroyos, y en afloramientos de agua, entrelazada con otras hepáticas.

