

نان- ساختارها بی که بالِ بعضی پروانها را فراسیاه میکنند

بالِ بعضی پروانها بسیار سیاه است. اینها بین 0.06 تا 0.4 درصد از نور را باز میتابانند، در حالی که این کسر برای بالهای فقط-سیاه 1 تا 3 درصد است. به نظر میرسد نان-ساختارها بی که مساحتِ سطحِ جاذب و پراکننده را زیاد میکنند ند که باعثِ این بازتابندگی بی بسیار-کوچک میشوند [1].

[1] Nature Communications **11** 1294