

# Cuál es la teoría Kubelka-Munk

## Stephen Westland

(Febrero de 2001)

La teoría Kubelka-Munk es un intento de relacionar las propiedades de la reflectancia espectral de una sustancia con su constitución.

Esta teoría se usa sobre todo en la predicción de resultados en la obtención de colorantes ([tintes o pigmentos](#)) en términos de sus coeficientes de absorción y dispersión.

Con esta teoría se intenta permitir la predicción de la reflectancia espectral de cualquier mezcla conocida de colorantes. El problema inverso, es decir: Saber cuál es la mezcla necesaria para obtener una reflectancia espectral determinada, es el núcleo de todos los sistemas informáticos de predicción de mezclas de colorantes.