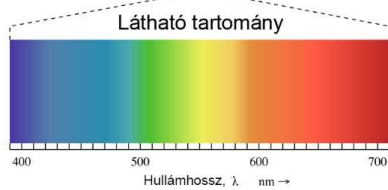
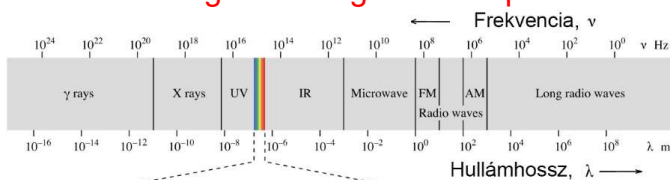


# Tárgyszínek újjlenyomatai

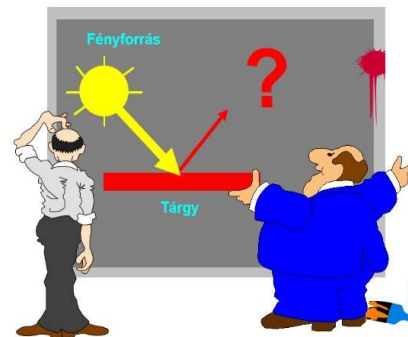


Egy kis gyakorlat

## Az elektromágneses sugárzások spektruma



A színes tárgyakról  
visszavert sugárzás  
polikromatikus



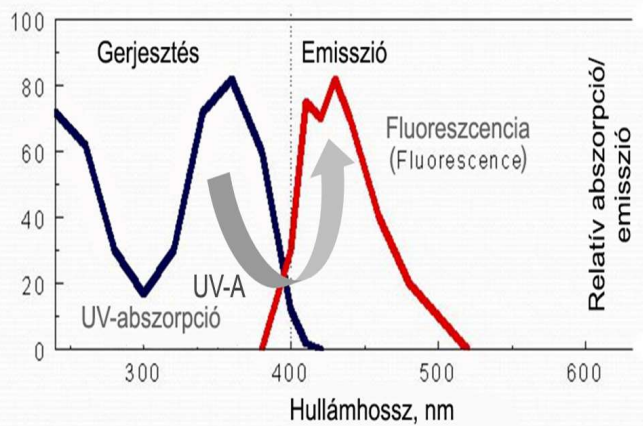
## Reflexiós spektrum

Egy színes tárgy újlenyomata a reflexiós spektruma.

A reflexió százalékos értéke általában 0–100% közötti, de **lumineszcens mintáknál 100%-nál nagyobb is lehet!**



## Optikai fehérítő



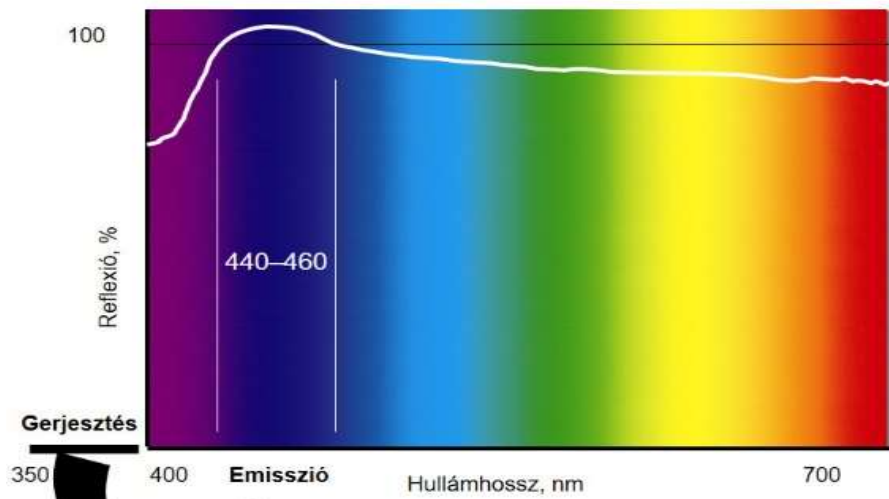
**OWA:** optical whitening Agent

más néven

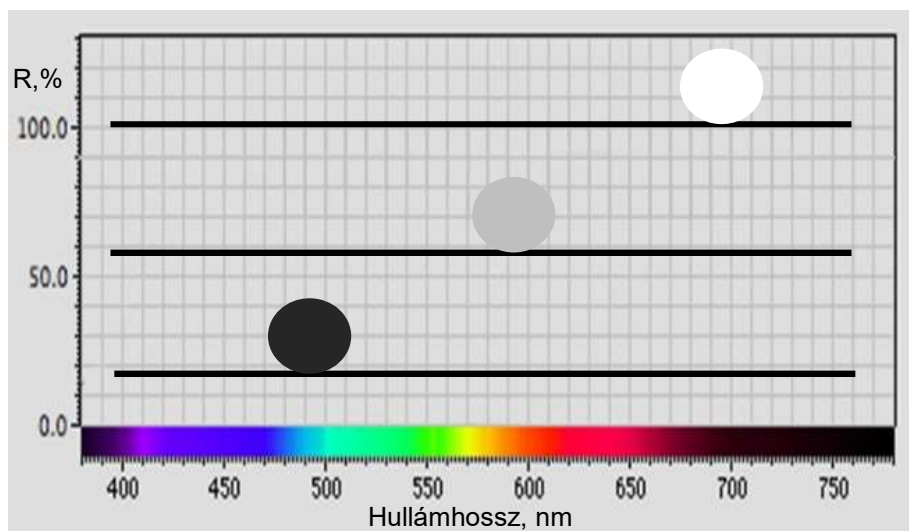
**OBA:** optical brightening agent



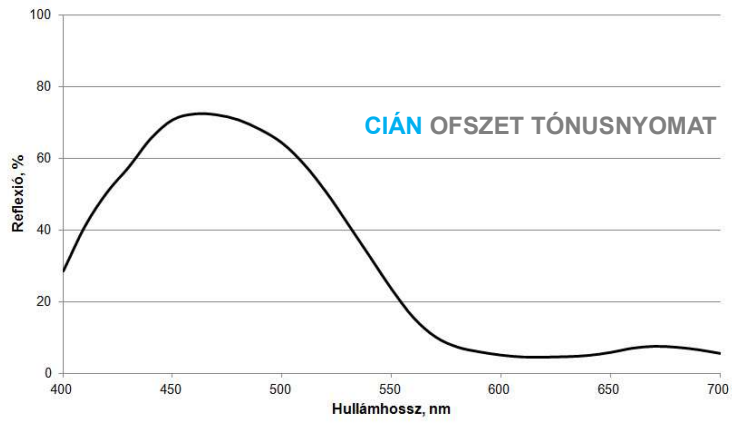
Optikailag fehérített papír



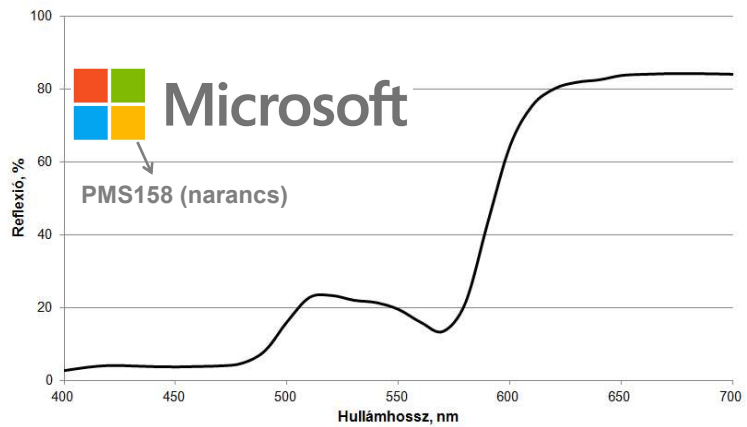
Milyen színű a tárgy?



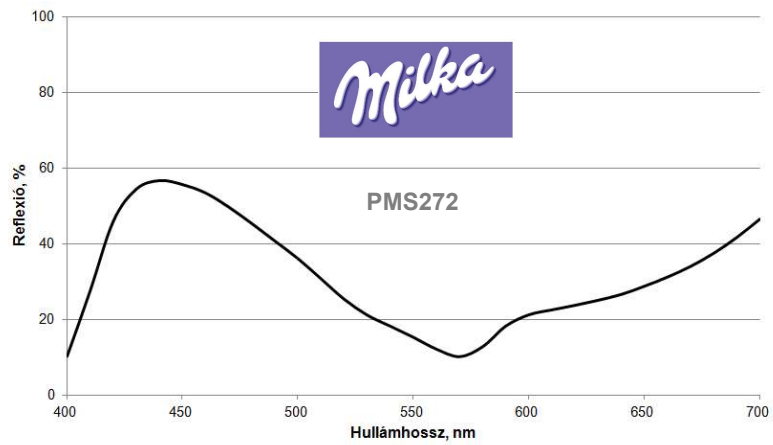
Milyen színű nyomat?



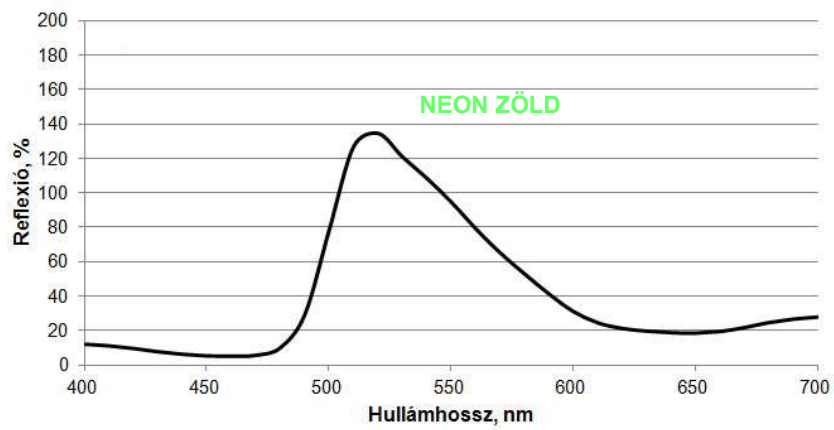
Milyen színű nyomat?



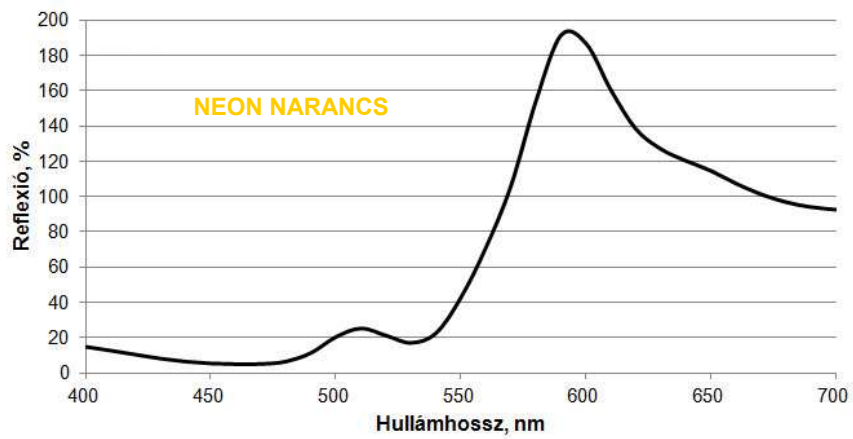
Milyen színű nyomat?



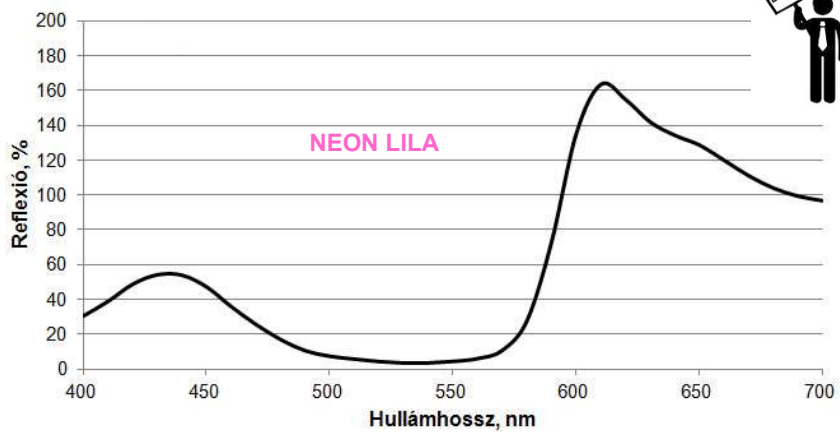
Milyen színű nyomat?



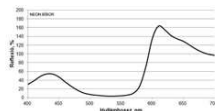
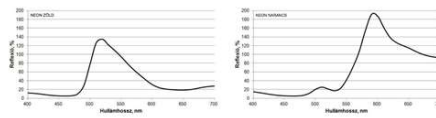
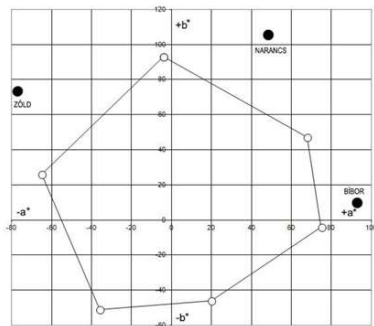
Milyen színű nyomat?



Milyen színű nyomat?



## „Neon” színek



P&E  
MEASUREMENTS

Íves  
ofszetnyomtatással,  
mázolt papírra történő  
nyomtatásnál a  
reprodukálható  
színtartomány (gamut)