

Sálání

- U kapalných a hlavně plynných látek, které jsou průhledné (čiré), šíří se pomocí infračerveného záření, které vyzařuje každá zahřátá látka (záření můžeme vidět termovizní kamerou)
- Nejčastěji: teplo šířící se ze slunce
- Tmavší tělesa pohlcejí více slunečního záření (tedy i více tepla) – černá nejvíce, bílá (nebo lesklá) nejméně

Využití:

- skleník („dovnitř jde teplo, ven ne“)
- tmavé auto (více ohřáté v létě) než bílé, tmavé oblečení v létě (větší horko)
- protižárový oblek pro hasiče (lesklý, jakoby „z alobalu“)
- budovy v Itálii, Španělsku apod. jsou světlé (kvůli horku)

