

Film, negatív, pozitív, čiernobiely a farebný film, svetlocitlivá vrstva, kinofilm, kinomatografický film :)

Priehľadný materiál, na ktorom je nanosená svetlocitlivá vrstva.

Po jej osvetlení vznikne na filme negatívny alebo pozitívny obraz fotografovaného objektu - **negatív, pozitív**.

Podľa druhu svetlocitlivej vrstvy môže ísť:

- o **čiernobiely**^[1] alebo
- **farebný film**^[2].

Svetlocitlivá vrstva podmieňuje vznik obrazu a **jej citlivosť sa vyjadruje hodnotou nepriamo úmernou dávke svetla, ktorá spôsobí jej určité sčernenie**. Najčastejšie sa udáva v stupniciach **DIN, GOST, ASA** a Schneider.

Používa sa:

- vo fotografii - **fotografický film** a
- vo filmovom umení - kinematografii - **kinematografický film**.

Časť fotografických filmov má dierkovanie na okraji, ktoré slúži na posúvanie vo fotografickom prístroji pomocou zúbkovaného mechanizmu - **kinofilm**. **Kinematografický film** má vždy perforáciu na okrajoch, pretože sa posúva v kamere iba ozubeným mechanizmom.

^[1] Zachytáva len čierno-bielu stupnicu svetiel a tieňov.

^[2] S niekoľkými vrstvami citlivými na jednotlivé farby, spravidla modrú, zelenú a červenú.

[Všetky významy pojmu Film.](#)