



Att mäta ljushetskontrast med pappersmätare

Ljushetskontrasten är skillnaden i ljushet mellan två intilliggande ytor.

1. Lägg pappersmätaren med hålen och de gråtonade fälten över den ena av de ytor som du ska jämföra kontrasten mellan. Bestäm det gråtonade fält där det syns minst skillnad mellan det gråtonade och färgen på ytan i hålet bakom.
 - a. Tips: Det kan vara lättare att bedöma om du kisar eller halvblundar med ögonen, speciellt om bakgrundsytan har en annan färg än gråton.
2. Avläs NCS ljushetstal (v) på mätaren under det fält där skillnaden mellan ytan och gråtonen syns minst (t ex 0,85)
3. Notera detta ljushetstal.
4. Upprepa steg 1-3 även på den intilliggande ytan.
5. När du har noterat ljushetstalen för båda ytorna, beräkna ljushetskontrasten:
 - a. Exempel: Om den ena ytan har ett ljushetstal på 0,85 och den andra ytan har ljushetstal 0,40, blir skillnaden i ljushet mellan dem 0,45 ($0,85 - 0,40 = 0,45$)
6. Skriv in denna skillnad, med två decimaler, i formuläret. Detta är ljushetskontrasten mellan de båda ytorna.