LEICA **MONOPAN 50**

Technische gegevens.



Kleinbeeldfilm	**LEICA MONOPAN 50**
Bestelnr.	14717
Type	Zwart-wit kleinbeeldfilm, superpanchromatisch met hoge resolutie en ultrafijne korrel
Kenmerken	Fijnkorrelige zwart-wit kleinbeeldfilm met superpanchromatische sensibilisatie Door gerichte aanpassingen combineert de film extreem fijne korrel met superpanchromatische sensibilisatie, en bereikt zo de hoogste resolutie en uitzonderlijke toonweergave. Deze film is bijzonder geschikt voor krachtige Leica objectieven. Dankzij de verhoogde spectrale gevoeligheid is de Leica Monopan 50 ook geschikt voor infraroodfotografie. U kunt hem ideaal combineren met Leica-kleurfilters (geel, oranje en groen, https://leica-camera.com/en-int/photography/lens-filters/colour-filters), en biedt dan creatieve mogelijkheden voor contrastrijke beeldeffecten.
Aantal opnamen	36
ISO-bereik	50/18°
Sensibilisatie	Superpanchromatisch tot 780 nm
Resolutie	Tot 280 lp/mm bij een objectcontrast van 1000:1
Dragerlaag	0,1 mm
Filmopbouw	Antihalo-laag tussen filmlaag en dragerlaag
Belichtingsaanbeveling	☼ F2.8 - 1/1000" ⛅ F2.0 - 1/1000" ☁ F1.4 - 1/1000" 🏠 F0.95 - 1/1000"
Schwarzschild-correctie	**Belichtingstijd** / **Belichtingscorrectie** 1/2 s +1/3 diafragmatrap 1 s +1/3 diafragmatrap 2 s +1/2 diafragmatrap 4 s +1/2 diafragmatrap 8 s +2/3 diafragmatrap 15 s +1 diafragmatrap 30 s +1 1/3 diafragmatrap
Aanbeveling voor film verwisselen	Vanwege de hoge gevoeligheid is het raadzaam de film te verwisselen bij weinig licht.

Leica Camera AG I Am Leitz-Park 5 I 35578 WETZLAR I DUITSLAND I Telefoon +49(0)6441-2080-0 I Fax +49(0)6441-2080-333 I www.leica-camera.com

LEICA **MONOPAN 50**

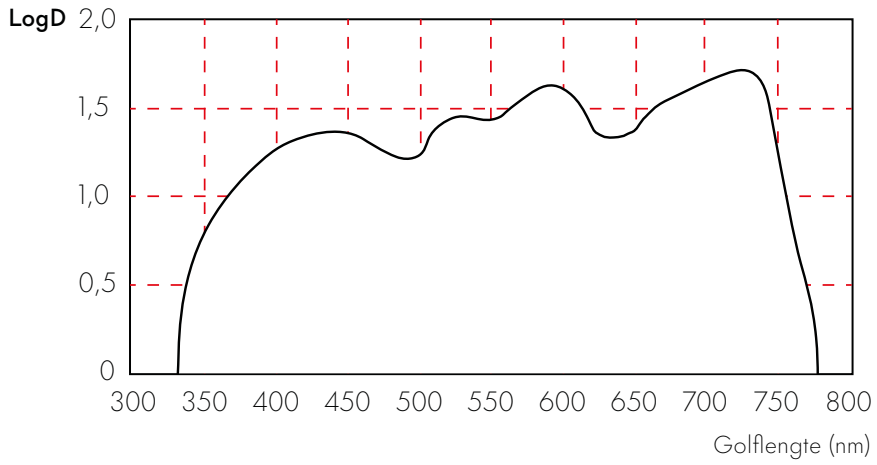
ONTWIKKELING

Ontwikkelaar	Temperatuur	Verdunning	Ontwikkelingstijd	Contrastwaarde (gamma)	Gevoeligheid	Kantelinterval
ADOX ATOMAL	20 °C	Stamoplossing	8 min 30 s	0,65	—	Standaardkanteling zoals hierboven beschreven
ADOX FX-39	20 °C	1+9	7 min 15 s	0,65	—	Standaardkanteling
ADOX HR-DEV	22 °C	1+49	11 min	Gangbaar contrast (N)	50 ASA / 18° DIN	Tijdsduur van 30 seconden, daarna elke 60 seconden kantelen
ADOX HR-DEV	22 °C	1+49	13 min	Hoger contrast (N+0,5)	80 ASA / 19° DIN	Tijdsduur van 30 seconden, daarna elke 60 seconden kantelen
Ilford DDX	20 °C	1+4	7 min 30 s	0,65	—	Standaardkanteling
Kodak XTol	20 °C	1+1	9 min 30 s	0,65	50 ASA / 18° DIN	Standaardkanteling

Aanwijzingen

- De eerste 30 seconden onafgebroken kantelen, daarna voorzichtig de eerste 10 seconden van elke minuut kantelen.
- Niet-aanbevolen ontwikkelaars zijn niet compatibel of leveren onbetrouwbare resultaten met deze film.

KLEURSPECTRALE GEVOELIGHEID



Leica Camera AG I Am Leitz-Park 5 I 35578 WETZLAR I DUITSLAND I Telefoon +49(0)6441-2080-0 I Fax +49(0)6441-2080-333 I www.leica-camera.com