

Iford Delta-100 - 24 °C

NOTE : Les temps sont curieusement donnés différents pour l>ID-11 et le D-76 dans la notice du film Delta 100 par Iford. Suggestion : utiliser pour les deux révélateurs le temps de l>ID-11 ?

Iford Delta-100 à EI 25/15°

NOTE : En cas de sur-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Perceptol pur
24 °C	07.15

Iford Delta-100 à EI 50/18°

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50
24 °C	05.45	08.00

AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50
24 °C	05.45	08.00

ARS-IMAGO	FD 1+59
24 °C	cf 20 °C

CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14
24 °C	05.00	04.30	05.00

FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50
24 °C	05.45	08.00

ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9
24 °C	05.45	08.00	12.00	09.45	10.30	13.00	04.00	04.30	07.45	04.00	03.45

(suite)	Ifosol-S 1+14
24 °C	05.15

KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	Microdol-X 1+3	HC-110 (B) 1+31	XTOL
24 °C	05.45	07.45	11.15	05.00	09.45	13.00	04.00	05.15

ROLLEI	RLS 1+4
24 °C	12.00

SPUR	Acurol-N 1+70
24 °C	08.00

SPURSINN	SAM classic 1+9
24 °C	-

Ilford Delta-100 à EI 64/19°

BERGGER	PMK 1+2+100	
24 °C	10.00	
MOERSCH	Finol 1+1+100	Tanol 1+1+100
24 °C	10.00	07.30
SPUR	Acurol-N 1+100	
24 °C	20.00	
SPURSINN	SAM classic 1+9	
24 °C	-	

Ilford Delta-100 à EI 80/20°

MOERSCH	Tanol Speed 1+1+100	
24 °C	07.00	
SPUR	HRX 1+20	UFP 1+30
24 °C	07.00	06.30

ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	Silvermax 1+30	FX-39 1+9						
24 °C	07.15	11.15	05.15	06.30	04.15						
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	R09 special 1+15	Studional 1+15						
24 °C	04.30	07.15	11.15	05.00	05.00						
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	-	03.15	03.45	05.45							
ARS-IMAGO	FD 1+59										
24 °C	cf 20 °C										
BAK	Ethol UFG	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+10								
24 °C	cf 21 °C	cf 21 °C	cf 21 °C								
BERGGER	BerSpeed 1+1										
24 °C	07.30										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14								
24 °C	05.45	05.15	07.45								
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1					
24 °C	07.15	11.15	06.30	08.30	07.45	10.00					
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Perceptol pur	Perceptol 1+1	Perceptol 1+3	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29
24 °C	07.00	09.00	16.00	05.15	08.00	11.15	12.00	13.45	17.45	05.00	06.00
(suite)	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14					
24 °C	09.45	05.00	05.00	08.00	04.00	06.00					
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	Microdol-X 1+3	HC-110 (B) 1+31	XTOL	D-19		
24 °C	07.15	09.45	17.45	05.45	12.00	17.45	05.00	06.00	04.30		
PATERSON	Acutol 1+10	Aculux3 1+9	FX-39 1+9								
24 °C	13.00	05.30	04.15								
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
24 °C	05.00	05.15	05.45								
SPURSINN	SAM classic 1+7										
24 °C	-										
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50				
24 °C	04.30	07.15	03.45	03.45	05.15	10.30	30.00				

ARS-IMAGO	FD 1+59
24 °C	cf 20 °C

Iford Delta-100 à EI 200/24°

AGFA	Refinal	R09 special 1+15	Studional 1+15							
24 °C	05.15	06.30	06.30							
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19						
24 °C	04.15	04.45	05.30	08.30						
BKA	Acufine									
24 °C	04.30									
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	
24 °C	08.30	10.30	06.30	11.15	16.00	06.30	08.00	11.15	06.30	
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
24 °C	09.00	11.15	06.30	06.30	07.45					
SPURSINN	SAM classic 1+7									
24 °C	06.00									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4						
24 °C	06.00	08.45	05.15	05.15						

Iford Delta-100 à EI 400/27°

NOTE : En cas de sous-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Microphen pur
24 °C	08.00

Iford Delta-400 - 24 °C

NOTE : Une fourchette d'exposition située entre EI 250/25 et EI 500/28 est conseillée.

Iford Delta-400 à EI 100/21°

NOTE : En cas de sur-exposition ; proposé mais déconseillé par Iford.

ILFORD	Perceptol pur	
24 °C	06.30	
SPURSINN	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9
24 °C	05.15	06.45

Ilford Delta-400 à EI 320/26°

BERGGER	PMK 1+2+100		
24 °C	13.00		
ILFORD	Perceptol 1+1	Ilfotec HC 1+15	
24 °C	11.30	cf 21 °C	
KODAK	Microdol-X	Microdol-X 1+1	HC-110 (A) 1+15
24 °C	11.00	13.15	cf 20 °C

Ilford Delta-400 à EI 400/27°											
ADOX	Adonal 1+25	Adonal 1+50	ADX-II 1+24	Silvermax 1+17	FX-39 1+9						
24 °C	07.00	16.00	07.45	08.30	06.00						
AGFA	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50									
24 °C	07.00	16.00									
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9									
24 °C	05.15	06.00	07.00	10.30							
ARS-IMAGO	FD 1+39										
24 °C	cf 20 °C										
BAKA	Acufine										
24 °C	05.30										
BERGGER	BerSpeed 1+1										
24 °C	08.15										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14								
24 °C	06.00	05.45	11.00								
FOMA	R09 New 1+25	R09 New 1+50	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur	Fomadon P 1+1					
24 °C	07.00	16.00	05.45	07.45	08.00	11.45					
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	ID-11 1+3	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9
24 °C	08.00	11.30	19.30	05.00	09.00	16.00	05.00	07.30	05.30	05.00	07.30
(suite)	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14								
24 °C	11.30	06.00	08.30								
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1				
24 °C	08.00	11.30	19.30	05.00	05.00	04.30	08.30				
PATERSON	Aculux3 1+9	FX-39 1+9									
24 °C	06.30	06.00									
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
24 °C	05.00	05.15	05.45								
SPUR	UFP 1+20										
24 °C	08.00										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
24 °C	07.15	09.00	12.30								
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50					
24 °C	07.00	12.00	06.00	06.15	09.00	30.00					

Ilford Delta-400 à EI 500/28°

BAK	Acufine			
24 °C	07.00			
ILFORD	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ilfotec DDX 1+4
24 °C	06.00	11.00	20.00	07.00
KODAK	TMAX-dev 1+4	XTOL	XTOL 1+1	
24 °C	05.30	06.00	09.30	
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	
24 °C	08.00	15.30	08.00	

Ilford Delta-400 à EI 800/30°

ADOX	Adonal 1+25										
24 °C	16.00										
AGFA	Rodinal 1+25										
24 °C	16.00										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	07.00	-	09.15	14.00							
ARS-IMAGO	FD 1+39										
24 °C	cf 20 °C										
BAK	Acufine										
24 °C	10.30										
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9									
24 °C	08.00	07.45									
FOMA	R09 New 1+25										
24 °C	16.00										
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14
24 °C	09.00	14.00	06.30	12.00	07.00	11.00	07.30	04.30	07.00	11.30	14.00
(suite)	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14									
24 °C	10.30	15.30									
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1				
24 °C	09.00	14.00	07.00	04.30	07.00	07.30	11.30				
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	09.15	12.00									
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	09.00	17.30	08.30								

Iford Delta-400 à EI 1600/33°

BAK	Acufine									
24 °C	10.00									
CLAYTON	F60 1+9	F76 plus 1+9								
24 °C	11.15	10.30								
ILFORD	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9
24 °C	11.30	18.00	07.30	15.30	10.00	16.00	09.30	05.30	10.00	19.30
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1			
24 °C	11.30	18.00	08.30	04.30	07.00	09.30	14.00			
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7								
24 °C	11.45	15.15								
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	11.00	10.00								

Iford Delta-400 à EI 3200/36°

BJA	Acufine				
24 °C	15.15				
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	
24 °C	15.00	10.00	13.00	08.00	
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	XTOL	XTOL 1+1
24 °C	15.00	11.00	08.00	12.00	18.00
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7			
24 °C	14.30	19.00			
TETENAL	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4			
24 °C	14.30	13.30			

Ilford Delta-3200 - 24 °C

NOTE : Ilford recommande dans sa notice l'utilisation des révélateurs Ilfotec DDX et Microphen pour ce film. Chez Kodak, le T-Max-dev est le plus adapté.
Une fourchette d'exposition située entre EI 1600/33 et EI 6400/39 est conseillée.

Ilford Delta-3200 à EI 400/27°

ADOX	Adonal 1+25									
24 °C	04.30									
AGFA	Rodinal 1+25									
24 °C	04.30									
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19						
24 °C	04.15	04.45	05.30	08.30						
FOMA	R09 New 1+25									
24 °C	04.30									
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Perceptol pur	Ifotec LC29 1+19	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14	
24 °C	06.00	05.00	09.30	05.00	05.00	05.00	05.30	05.30	07.00	
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
24 °C	06.00	04.30	07.00	05.00	04.00					
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9							
24 °C	05.30	07.00	09.45							

Iford Delta-3200 à EI 800/30°

ADOX	Adonal 1+25	ADX-II 1+24
24 °C	05.45	13.00

AGFA	Rodinal 1+25
24 °C	05.45

AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19
24 °C	05.00	05.30	06.30	10.00

BERGGER	BerSpeed 1+1
24 °C	10.15

FOMA	R09 New 1+25
24 °C	05.45

ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Perceptol pur	Ifotec LC29 1+19	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14
24 °C	07.00	05.00	10.30	06.00	05.00	06.00	06.30	07.00	08.00

KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (B) 1+31	XTOL
24 °C	07.00	05.30	08.00	06.00	05.30

SPUR	HRX 1+8	UFP 1+15
24 °C	12.00	10.30

SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7
24 °C	07.00	09.00

Iford Delta-3200 à EI 1000/31°

SPUR	NHC 1+9
24 °C	09.00

Ilford Delta-3200 à EI 1600/33°

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5									
24 °C	05.30	05.30									
AGFA	Rodinal 1+25										
24 °C	05.30										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	06.45	07.30	08.45	13.30							
BERGGER	BerSpeed 1+1										
24 °C	11.50										
FOMA	R09 New 1+25										
24 °C	05.30										
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Microphen 1+1	Perceptol pur	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-3 1+9
24 °C	08.00	06.00	11.00	12.00	04.00	07.00	06.00	04.00	07.00	08.00	08.00
(suite)	Ifosol-3 1+14										
24 °C	11.00										
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
24 °C	08.00	06.30	09.00	04.00	07.00	06.00					
PATERSON	FX-39 1+5										
24 °C	05.30										
ROLLEI	RLS 1+4										
24 °C	18.00										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	09.00	11.45									

Ilford Delta-3200 à EI 3200/36°

ISO : l'indice d'exposition donné par Ilford pour le film Delta-3200 correspond une plage d'exposition pour laquelle le film a été optimisé. Sa sensibilité nominale est de ISO 1000.

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5									
24 °C	07.30	06.30									
AGFA	Rodinal 1+25										
24 °C	07.30										
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	07.30	08.15	09.45	14.45							
ARS- IMAGO	FD 1+19										
24 °C	cf 20 °C										
BERGGER	BerSpeed 1+1										
24 °C	13.00										
CLAYTON	F76 plus 1+9										
24 °C	08.00										
FOMA	R09 New 1+25	Foma Excel pur	Fomadon P pur								
24 °C	07.30	06.30	15.15								
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Perceptol pur	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec LC29 1+19	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
24 °C	09.00	07.00	15.30	05.30	10.30	07.00	05.30	10.30	10.30	09.00	11.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	XTOL					
24 °C	09.00	07.30	12.00	05.30	10.30	07.00					
PATERSON	Aculux3 1+5	FX-39 1+5									
24 °C	08.00	06.30									
ROLLEI	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
24 °C	08.00	09.45	11.15								
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	11.00	15.15									
TETENAL	Ultrafin T-plu s 1+4	Paranol S 1+25									
24 °C	09.30	17.15									

Ilford Delta-3200 à EI 6400/39°

ADOX	Adonal 1+25	FX-39 1+5					
24 °C	15.00	08.00					
AGFA	Rodinal 1+25						
24 °C	15.00						
AMALOCO	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
24 °C	09.15	10.00	12.00	18.15			
FOMA	R09 New 1+25						
24 °C	15.00						
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ilfotec LC29 1+9	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14
24 °C	11.00	09.30	08.30	09.00	08.30	15.30	19.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	HC-110 (A) 1+15	XTOL			
24 °C	11.00	09.30	08.30	09.00			
PATERSON	FX-39 1+5						
24 °C	08.00						
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7					
24 °C	14.30	19.15					

Ilford Delta-3200 à EI 12500/42°

NOTE : Utilisation possible à 12500/42 ; ces temps sont donnés par Ilford, bien que cela soit au-delà de l'indice d'exposition maximal conseillé.

ADOX	FX-39 1+5		
24 °C	09.00		
ILFORD	ID-11 pur	Microphen pur	Ilfotec DDX 1+4
24 °C	13.30	13.30	12.00
KODAK	D-76 pur	TMAX-dev 1+4	XTOL
24 °C	13.30	13.00	11.00
PATERSON	FX-39 1+5		
24 °C	09.00		
SPURSINN	SAM classic 1+5		
24 °C	18.30		

Ilford Delta-3200 à EI 25000/45°

NOTE : En cas de sous-exposition ; proposé mais déconseillé par Ilford.

ILFORD	Microphen pur	Ilfotec DDX 1+4
24 °C	17.30	17.00

LÉGENDE :

vert : temps autres températures que 20° C modifiés par coefficient

or : temps autres températures que 20° C donnés par les fabricants