

Iford Delta-100 - 20 °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	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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C							09.00				

Iford Delta-100 à EI 50/18°

ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		07.00	10.00								
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		07.00	10.00								
ARS-IMAGO	FD 1+19	FD 1+39	FD 1+59								
20 °C			04.30								
CLAYTON	F60 1+9	F60 1+14	F60 1+19	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14	F76 plus 1+19					
20 °C	06.00			05.30	06.00						
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		07.00	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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C	07.00	10.00	15.00				12.00	13.00	16.00		05.00
(suite)	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14			
20 °C	05.30	09.30		05.00	04.30	06.30					
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	07.00	09.30	14.00	06.00			12.00		16.00		05.00
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	06.30										
ROLLEI	RHS 1+7	RHS 1+9	RHS 1+15	RLS 1+4	RPX-D 1+5	RPX-D 1+11	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15		
20 °C				cf 24 °C							
SPUR	Acurol-N 1+24	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+70	Acurol-N 1+100	HRX 1+8	HRX 1+9	HRX 1+11	HRX 1+13	HRX 1+15	HRX 1+17	HRX 1+20
20 °C			10.00								
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C			06.00								

Iford Delta-100 à EI 64/19°

BERGGER	BerSpeed pur	BerSpeed 1+1		PMK 1+2+100		BER49 pur	BER49 1+1				
20 °C				13.45							
MOERSCH	Finol 1+1+50	Finol 1+1+75	Finol 1+1+100	Tanol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100						
20 °C			15.00	11.15							
SPUR	Acurol-N 1+24	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+70	Acurol-N 1+100	HRX 1+8	HRX 1+9	HRX 1+11	HRX 1+13	HRX 1+15	HRX 1+17	HRX 1+20
20 °C				cf 24 °C							
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C			06.45								

Iford Delta-100 à EI 80/20°

MOERSCH	Finol 1+1+50	Finol 1+1+75	Finol 1+1+100	Tanol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100						
20 °C					10.30						
SPUR	Acurol-N 1+24	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+70	Acurol-N 1+100	HRX 1+8	HRX 1+9	HRX 1+11	HRX 1+13	HRX 1+15	HRX 1+17	HRX 1+20
20 °C											08.45
(suite)	UFP 1+15	UFP 1+17	UFP 1+20	UFP 1+24	UFP 1+30	UFP 1+40	NHC 1+9	NHC 1+12	NHC 1+15	NHC 1+20	NHC 1+29
20 °C					08.00						

Iford Delta-100 à EI 100/21°

ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		09.00	14.00					06.30			
(suite)	Silvermax 1+17	Silvermax 1+19	Silvermax 1+24	Silvermax 1+29	Silvermax 1+30	Silvermax 1+100	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19	
20 °C					08.00			07.00			
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C	05.30	09.00	14.00		06.00		06.00				
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C					04.00	04.25	05.10	08.00			
ARS-IMAGO	FD 1+19	FD 1+39	FD 1+59								
20 °C			05.45								
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10					
20 °C		cf 21 °C		cf 21 °C		cf 21 °C					
BERGGER	BerSpeed pur	BerSpeed 1+1		PMK 1+2+100		BER49 pur	BER49 1+1				
20 °C		10.00									
CLAYTON	F60 1+9	F60 1+14	F60 1+19	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14	F76 plus 1+19					
20 °C	07.00			06.30	09.30						
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		09.00	14.00						08.00	10.30	09.30
(suite)	Fomadon P 1+1		Retro Special pur								

Iford Delta-100 à EI 200/24°

AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C	06.30				08.00		08.00				
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C					06.00	06.35	07.50	12.00			
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10					
20 °C	05.30										
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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C	10.30	13.00		08.00	14.00	20.00					08.00
(suite)	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14			
20 °C	10.00	14.00		08.00							
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	11.00	14.00		08.00							08.00
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	09.30										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C		08.30									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plus 1+4	Emofin		Neofin Blau 1+16	
20 °C	08.00	11.30	07.00		07.00						

Iford Delta-100 à EI 400/27°

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

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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C				10.00							

Iford Delta-400 - 20 °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	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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C							08.00				
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C		07.15	09.45								

Iflord Delta-400 à EI 200/24°											
ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		06.00	11.30						08.00		
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		06.00	11.30						08.00		
ARS-IMAGO	FD 1+19	FD 1+39	FD 1+59								
20 °C		05.30									
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10					
20 °C	07.00										
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		06.00	11.30								
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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C	07.00	10.00	18.00	05.00	08.30	16.00	10.00	12.30	18.30		05.00
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
20 °C	08.30	06.00		05.00	06.30	10.00	05.30	08.00			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	07.00	10.00	18.00	05.00			11.00	14.30	cf 24 °C		05.00
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	06.00	09.00									
ROLLEI	RHS 1+7	RHS 1+9	RHS 1+15	RLS 1+4	RPX-D 1+5	RPX-D 1+11	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15		
20 °C				cf 24 °C							
SPUR	Acurol-N 1+24	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+70	Acurol-N 1+100	HRX 1+8	HRX 1+9	HRX 1+11	HRX 1+13	HRX 1+15	HRX 1+17	HRX 1+20
20 °C		10.30									
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C	07.30	09.45	13.30								
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plu s 1+4	Emofin		Neofin Blau 1+16	
20 °C			08.00	14.00	06.00						

Iflord Delta-400 à EI 250/25°											
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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C							12.00				
MOERSCH	Finol 1+1+50	Finol 1+1+75	Finol 1+1+100	Tanol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100						
20 °C				17.30	18.30						
SPUR	Acurol-N 1+24	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+70	Acurol-N 1+100	HRX 1+8	HRX 1+9	HRX 1+11	HRX 1+13	HRX 1+15	HRX 1+17	HRX 1+20
20 °C									13.00		

Iford Delta-400 à EI 320/26°

BERGGER	BerSpeed pur	BerSpeed 1+1		PMK 1+2+100		BER49 pur	BER49 1+1				
20 °C				17.15							
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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C								15.30			
(suite)	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14			
20 °C			cf 21 °C								
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C							13.30	16.30		04.00	

Iford Delta-400 à EI 400/27°

ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		09.00	20.00					09.30			
(suite)	Silvermax 1+17	Silvermax 1+19	Silvermax 1+24	Silvermax 1+29	Silvermax 1+30	Silvermax 1+100	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19	
20 °C	10.30							10.00			
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		09.00	20.00								
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C					07.30	08.15	09.45	15.00			
ARS-IMAGO	FD 1+19	FD 1+39	FD 1+59								
20 °C		07.30									
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10					
20 °C	09.00										
BERGGER	BerSpeed pur	BerSpeed 1+1		PMK 1+2+100		BER49 pur	BER49 1+1				
20 °C		11.30									
CLAYTON	F60 1+9	F60 1+14	F60 1+19	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14	F76 plus 1+19					
20 °C	07.30			07.00	13.30						
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		09.00	20.00						07.00	09.30	10.00
(suite)	Fomadon P 1+1		Retro Special pur								
20 °C	14.30										
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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19
20 °C	09.30	14.00	cf 24 °C	06.30	11.30	cf 24 °C					07.30
(suite)	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14			
20 °C	11.30	08.00		07.30	09.00	13.00	07.00	12.00			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	09.30	14.00	cf 24 °C	06.30							07.30
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				

20 °C	07.30	11.30									
PATERSON	Acutol 1+9	Acutol 1+10	Aculux3 1+5	Aculux3 1+9	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19			
20 °C				11.00		10.00					
ROLLEI	RHS 1+7	RHS 1+9	RHS 1+15	RLS 1+4	RPX-D 1+5	RPX-D 1+11	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15		
20 °C							06.00	06.30	07.00		
SPUR	UFP 1+15	UFP 1+17	UFP 1+20	UFP 1+24	UFP 1+30	UFP 1+40	NHC 1+9	NHC 1+12	NHC 1+15	NHC 1+20	NHC 1+29
20 °C			10.00								
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C	10.15	13.15	18.00								
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plus 1+4	Emofin		Neofin Blau 1+16	
20 °C			10.00	19.00	07.30		08.15				
(suite)	Paranol S 1+25	Paranol S 1+50									
20 °C	12.00	40.00									

Iflord Delta-400 à EI 500/28°

BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10					
20 °C	11.00										
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	Iflotec LC29 1+9	Iflotec LC29 1+19
20 °C				07.30	13.30	cf 24 °C					
(suite)	Iflotec LC29 1+29	Iflotec DDX 1+4	Iflotec HC 1+15	Iflotec HC 1+31	Iflosol-S 1+9	Iflosol-S 1+14	Iflosol-3 1+9	Iflosol-3 1+14			
20 °C		09.30									
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C				07.00							
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	08.30	13.00									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plus 1+4	Emofin		Neofin Blau 1+16	
20 °C			12.00	cf 24 °C	10.00						

Iford Delta-400 à EI 800/30°											
ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		cf 24 °C									
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		cf 24 °C									
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C					10.00	01.00	13.00	20.00			
ARS- IMAGO	FD 1+19	FD 1+39	FD 1+59								
20 °C		13.00									
BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10					
20 °C	13.00										
CLAYTON	F60 1+9	F60 1+14	F60 1+19	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14	F76 plus 1+19					
20 °C	10.00			09.30							
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		cf 24 °C									
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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C	11.30	17.30		08.30	15.30						10.00
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
20 °C	17.00	10.30	05.30	10.00	14.00	cf 24 °C	14.00	20.30			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	11.30	17.30		08.30						05.30	10.00
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	10.00	10.15									
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C	13.30	17.30									
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plu s 1+4	Emofin		Neofin Blau 1+16	
20 °C			13.30	cf 24 °C	12.00						

Iford Delta-400 à EI 1600/33°

BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10						
20 °C	16.00											
CLAYTON	F60 1+9	F60 1+14	F60 1+19	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14	F76 plus 1+19						
20 °C	14.00			13.00								
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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19	
20 °C	14.30	cf 24 °C		10.30	19.00							13.30
(suite)	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14				
20 °C	cf 24 °C	13.30	07.30	13.30	cf 24 °C							
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	
20 °C	14.30	cf 24 °C		10.30						07.30	13.30	
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96					
20 °C	13.00	20.00										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9									
20 °C	17.00	22.15										
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plus 1+4	Emofin			Neofin Blau 1+16	
20 °C			17.00		16.30							

Iford Delta-400 à EI 3200/36°

BKA	Acufine	Ethol UFG	Ethol UFG 1+5	Ethol TEC 1+15	ACU-1 1+5	ACU-1 1+10						
20 °C	19.00											
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	Ifotec LC29 1+9	Ifotec LC29 1+19	
20 °C	19.00			14.00								
(suite)	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14				
20 °C		18.00	13.00									
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31	
20 °C	19.00			13.30						13.00		
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96					
20 °C	17.00	cf 24 °C										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9									
20 °C	21.00	27.30										
TETENAL	Ultrafin liquid 1+10	Ultrafin liquid 1+20	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	Ultrafin plus 1+6	Ultrafin T-plus 1+4	Emofin			Neofin Blau 1+16	
20 °C			20.00		cf 24 °C							

Iford Delta-3200 à EI 800/30°											
ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		07.00						16.00			
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		07.00									
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C					07.00	07.40	09.05	14.00			
BERGGER	BerSpeed pur	BerSpeed 1+1		PMK 1+2+100		BER49 pur	BER49 1+1				
20 °C		14.00									
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		07.00									
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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C	08.00			07.00			13.00				07.30
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
20 °C		07.00		07.30	08.00		07.30	13.00			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	08.00			06.30			11.30				07.30
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	06.00										
SPUR	Acurol-N 1+24	Acurol-N 1+50	Acurol-N 1+70	Acurol-N 1+100	HRX 1+8	HRX 1+9	HRX 1+11	HRX 1+13	HRX 1+15	HRX 1+17	HRX 1+20
20 °C					15.00						
(suite)	UFP 1+15	UFP 1+17	UFP 1+20	UFP 1+24	UFP 1+30	UFP 1+40	NHC 1+9	NHC 1+12	NHC 1+15	NHC 1+20	NHC 1+29
20 °C	13.00										
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C	10.00	13.00									
Iford Delta-3200 à EI 1000/31°											
SPUR	UFP 1+15	UFP 1+17	UFP 1+20	UFP 1+24	UFP 1+30	UFP 1+40	NHC 1+9	NHC 1+12	NHC 1+15	NHC 1+20	NHC 1+29
20 °C							11.00				

Iford Delta-3200 à EI 1600/33°											
ADOX	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		09.00									
(suite)	Silvermax 1+17	Silvermax 1+19	Silvermax 1+24	Silvermax 1+29	Silvermax 1+30	Silvermax 1+100	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19	
20 °C							09.00				
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		09.00									
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			
20 °C					09.30	10.30	12.20	19.00			
BERGGER	BerSpeed pur	BerSpeed 1+1		PMK 1+2+100		BER49 pur	BER49 1+1				
20 °C		16.00									
FOMA		R09 New 1+25	R09 New 1+50	R09 New 1+100		Foma LQN 1+10	Foma LQR 1+10	Universal 1+3	Foma Excel pur	Foma Excel 1+1	Fomadon P pur
20 °C		09.00									
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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C	09.30			08.00	13.30		15.00			05.00	09.00
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
20 °C		08.00	05.00	09.00	10.30		10.00	15.30			
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	09.30			07.30			13.00			05.00	09.00
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	06.30										
PATERSON	Acutol 1+9	Acutol 1+10	Aculux3 1+5	Aculux3 1+9	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19			
20 °C					09.00						
ROLLEI	RHS 1+7	RHS 1+9	RHS 1+15	RLS 1+4	RPX-D 1+5	RPX-D 1+11	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15		
20 °C				cf 24 °C							
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C	13.00	17.00									

Iford Delta-3200 à EI 3200/36°

ISO : l'indice d'exposition donné par Iford 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	Adotech II 1+14	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Adonal 1+100	Adotech III 1+9	Adotech III 1+11	ADX-II 1+17	ADX-II 1+24	Atomal 49 pur	Atomal 49 1+1	Atomal 49 1+2
20 °C		11.00									
(suite)	Silvermax 1+17	Silvermax 1+19	Silvermax 1+24	Silvermax 1+29	Silvermax 1+30	Silvermax 1+100	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19	
20 °C							11.00				
AGFA	Refinal	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Rodinal 1+100	R09 special 1+15	R09 special 1+31	Studional 1+15	Studional 1+31	Atomal pur	Atomal 1+1	Atomal 1+2
20 °C		11.00									
AMALOCO					AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19			

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	Silvermax 1+17	Silvermax 1+19	Silvermax 1+24	Silvermax 1+29	Silvermax 1+30	Silvermax 1+100	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19	
20 °C							15.00				
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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C	17.00			16.30							
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
20 °C		17.00									
KODAK	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	TMAX-dev 1+7	TMAX-dev 1+9	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (A) 1+15	HC-110 (B) 1+31
20 °C	17.00			14.00							
(suite)	XTOL	XTOL 1+1	XTOL 1+2	XTOL 1+3	DK-50 1+1	D-19	D-96				
20 °C	12.30										
PATERSON	Acutol 1+9	Acutol 1+10	Aculux3 1+5	Aculux3 1+9	FX-39 1+5	FX-39 1+9	FX-39 1+14	FX-39 1+19			
20 °C					15.00						
SPURSINN	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
20 °C	27.00										

Ilford Delta-3200 à EI 25000/45°

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

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+9	Ilfotec LC29 1+19
20 °C				22.00							
(suite)	Ilfotec LC29 1+29	Ilfotec DDX 1+4	Ilfotec HC 1+15	Ilfotec HC 1+31	Ilfosol-S 1+9	Ilfosol-S 1+14	Ilfosol-3 1+9	Ilfosol-3 1+14			
20 °C		25.00									

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré vendredi 3 janvier 2025 à 2h29
 Les marques utilisées dans cette page sont des marques déposées appartenant à leurs fabricants respectifs
 Tables mises à jour le 26 décembre 2024

LÉGENDE :

noir : temps 20° C donnés par les fabricants

bleu : temps "pirate-photo.fr"