

# 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.

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

## Iford Delta-400 à EI 200/24°

<b>ADOX</b>	Adonal 1+25	Adonal 1+50	Atomal 49 pur								
24 °C	<b>05.00</b>	<b>09.30</b>	<b>05.00</b>								
<b>AGFA</b>	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50	Atomal pur								
24 °C	<b>05.00</b>	<b>09.30</b>	<b>05.00</b>								
<b>ARS-IMAGO</b>	FD 1+39										
24 °C	<b>cf 20 °C</b>										
<b>BKA</b>	Acufine										
24 °C	<b>04.30</b>										
<b>FOMA</b>	R09 New 1+25	R09 New 1+50									
24 °C	<b>05.00</b>	<b>09.30</b>									
<b>ILFORD</b>	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+19	Ifotec LC29 1+29
24 °C	<b>05.30</b>	<b>08.00</b>	<b>14.00</b>	<b>04.00</b>	<b>07.00</b>	<b>11.30</b>	<b>07.00</b>	<b>09.00</b>	<b>14.30</b>	<b>04.00</b>	<b>05.30</b>
(suite)	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-S 1+14	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14					
24 °C	<b>04.30</b>	<b>04.00</b>	<b>05.00</b>	<b>08.00</b>	<b>04.30</b>	<b>06.00</b>					
<b>KODAK</b>	D-76 pur	D-76 1+1	D-76 1+3	TMAX-dev 1+4	Microdol-X	Microdol-X 1+1	Microdol-X 1+3	HC-110 (B) 1+31	XTOL	XTOL 1+1	
24 °C	<b>05.30</b>	<b>08.00</b>	<b>14.00</b>	<b>04.00</b>	<b>07.30</b>	<b>10.30</b>	<b>15.30</b>	<b>04.00</b>	<b>04.00</b>	<b>06.30</b>	
<b>ROLLEI</b>	RLS 1+4										
24 °C	<b>15.00</b>										
<b>SPUR</b>	Acurol-N 1+50										
24 °C	<b>08.30</b>										
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
24 °C	<b>05.15</b>	<b>06.45</b>	<b>09.15</b>								
<b>TETENAL</b>	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4								
24 °C	<b>05.30</b>	<b>09.00</b>	<b>05.00</b>								

### Iford Delta-400 à EI 250/25°

<b>ILFORD</b>	Perceptol pur	
24 °C	09.00	
<b>MOERSCH</b>	Tanol 1+1+100	Tanol Speed 1+1+100
24 °C	11.45	12.30
<b>SPUR</b>	HRX 1+15	
24 °C	10.30	

### Iford Delta-400 à EI 320/26°

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

Iford Delta-400 à EI 400/27°											
<b>ADOX</b>	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						
<b>AGFA</b>	Rodinal 1+25	Rodinal 1+50									
24 °C	07.00	16.00									
<b>AMALOCO</b>	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	05.15	06.00	07.00	10.30							
<b>ARS-IMAGO</b>	FD 1+39										
24 °C	cf 20 °C										
<b>BKA</b>	Acufine										
24 °C	05.30										
<b>BERGGER</b>	BerSpeed 1+1										
24 °C	08.15										
<b>CLAYTON</b>	F60 1+9	F76 plus 1+9	F76 plus 1+14								
24 °C	06.00	05.45	11.00								
<b>FOMA</b>	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					
<b>ILFORD</b>	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								
<b>KODAK</b>	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				
<b>PATERSON</b>	Aculux3 1+9	FX-39 1+9									
24 °C	06.30	06.00									
<b>ROLLEI</b>	Supergrain 1+9	Supergrain 1+12	Supergrain 1+15								
24 °C	05.00	05.15	05.45								
<b>SPUR</b>	UFP 1+20										
24 °C	08.00										
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7	SAM classic 1+9								
24 °C	07.15	09.00	12.30								
<b>TETENAL</b>	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					

**Iford Delta-400 à EI 500/28°**

<b>BKA</b>	Acufine			
24 °C	07.00			
<b>ILFORD</b>	Microphen pur	Microphen 1+1	Microphen 1+3	Ifotec DDX 1+4
24 °C	06.00	11.00	20.00	07.00
<b>KODAK</b>	TMAX-dev 1+4	XTOL	XTOL 1+1	
24 °C	05.30	06.00	09.30	
<b>TETENAL</b>	Ultrafin SF	Ultrafin SF 1+1	Ultrafin plus 1+4	
24 °C	08.00	15.30	08.00	

**Iford Delta-400 à EI 800/30°**

<b>ADOX</b>	Adonal 1+25										
24 °C	16.00										
<b>AGFA</b>	Rodinal 1+25										
24 °C	16.00										
<b>AMALOCO</b>	AM-74 1+7	AM-74 1+9	AM-74 1+15	AM-74 1+19							
24 °C	07.00	-	09.15	14.00							
<b>ARS-IMAGO</b>	FD 1+39										
24 °C	cf 20 °C										
<b>BKA</b>	Acufine										
24 °C	10.30										
<b>CLAYTON</b>	F60 1+9	F76 plus 1+9									
24 °C	08.00	07.45									
<b>FOMA</b>	R09 New 1+25										
24 °C	16.00										
<b>ILFORD</b>	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	Ifosol-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)	Ifosol-3 1+9	Ifosol-3 1+14									
24 °C	10.30	15.30									
<b>KODAK</b>	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				
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	09.15	12.00									
<b>TETENAL</b>	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°**

<b>BKA</b>	Acufine										
24 °C	<b>10.00</b>										
<b>CLAYTON</b>	F60 1+9	F76 plus 1+9									
24 °C	<b>11.15</b>	<b>10.30</b>									
<b>ILFORD</b>	ID-11 pur	ID-11 1+1	Microphen pur	Microphen 1+1	Ifotec LC29 1+19	Ifotec LC29 1+29	Ifotec DDX 1+4	Ifotec HC 1+15	Ifotec HC 1+31	Ifosol-S 1+9	
24 °C	<b>11.30</b>	<b>18.00</b>	<b>07.30</b>	<b>15.30</b>	<b>10.00</b>	<b>16.00</b>	<b>09.30</b>	<b>05.30</b>	<b>10.00</b>	<b>19.30</b>	
<b>KODAK</b>	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	<b>11.30</b>	<b>18.00</b>	<b>08.30</b>	<b>04.30</b>	<b>07.00</b>	<b>09.30</b>	<b>14.00</b>				
<b>SPURSINN</b>	SAM classic 1+5	SAM classic 1+7									
24 °C	<b>11.45</b>	<b>15.15</b>									
<b>TETENAL</b>	Ultrafin SF	Ultrafin plus 1+4									
24 °C	<b>11.00</b>	<b>10.00</b>									

**Iford Delta-400 à EI 3200/36°**

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

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré jeudi 18 janvier 2018 à 3h40  
 Les marques utilisées dans cette page sont des marques déposées appartenant à leurs fabricants respectifs  
 Tables mises à jour le 29 novembre 2017

LÉGENDE :

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

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