

révélateur Ilford ID-11 / films Ilford - 18 à 24 °C

Ilford PAN-F

| EI 12/12° | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 04.45 | 04.00 | 03.45 | 03.45 | 03.15 |
| EI 25/15° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 05.15 | 04.30 | 04.15 | 04.00 | 03.45 |
| ID-11 1+1 | 07.00 | 06.00 | 05.45 | 05.30 | 05.00 |
| ID-11 1+3 | 14.15 | 12.30 | 11.45 | 11.00 | 10.00 |
| EI 50/18° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 07.30 | 06.30 | 06.15 | 05.45 | 05.15 |
| ID-11 1+1 | 09.45 | 08.30 | 08.00 | 07.30 | 07.00 |
| ID-11 1+3 | 17.00 | 15.00 | 14.15 | 13.15 | 12.00 |

Ilford FP4

| EI 50/18° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 07.30 | 06.30 | 06.15 | 05.45 | 05.15 |
| ID-11 1+1 | 09.15 | 08.00 | 07.45 | 07.15 | 06.30 |
| ID-11 1+3 | 19.15 | 17.00 | 16.00 | 15.00 | 13.45 |
| EI 125/22° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 09.45 | 08.30 | 08.00 | 07.30 | 07.00 |
| ID-11 1+1 | 12.30 | 11.00 | 10.30 | 09.45 | 09.00 |
| ID-11 1+3 | 22.45 | 20.00 | 19.00 | 17.45 | 16.00 |
| EI 200/24° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 11.30 | 10.00 | 09.30 | 09.00 | 08.00 |
| ID-11 1+1 | 17.00 | 15.00 | 14.15 | 13.15 | 12.00 |

Ilford HP5

| EI 400/27° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 08.30 | 07.30 | 07.15 | 06.45 | 06.00 |
| ID-11 1+1 | 14.45 | 13.00 | 12.15 | 11.30 | 10.30 |
| ID-11 1+3 | 22.45 | 20.00 | 19.00 | 17.45 | 16.00 |
| EI 800/30° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 12.00 | 10.30 | 10.00 | 09.15 | 08.30 |
| ID-11 1+1 | 18.45 | 16.30 | 15.30 | 14.45 | 13.15 |

| EI 1600/33° | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 16.00 | 14.00 | 13.15 | 12.30 | 11.15 |

Iford Pan-100

| EI 50/18° | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 07.00 | 06.00 | 05.45 | 05.30 | 05.00 |
| ID-11 1+1 | 08.00 | 07.00 | 06.45 | 06.15 | 05.45 |
| ID-11 1+3 | 16.00 | 14.00 | 13.15 | 12.30 | 11.15 |

| EI 100/21° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 08.00 | 07.00 | 06.45 | 06.15 | 05.45 |
| ID-11 1+1 | 11.30 | 10.00 | 09.30 | 09.00 | 08.00 |
| ID-11 1+3 | 18.15 | 16.00 | 15.15 | 14.15 | 13.00 |

| EI 200/24° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 10.15 | 09.00 | 08.30 | 08.00 | 07.15 |
| ID-11 1+1 | 17.00 | 15.00 | 14.15 | 13.15 | 12.00 |

Iford Pan-400

| EI 200/24° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 07.00 | 06.00 | 05.45 | 05.30 | 05.00 |
| ID-11 1+1 | 13.45 | 12.00 | 11.30 | 10.45 | 09.45 |
| ID-11 1+3 | 20.30 | 18.00 | 17.00 | 16.00 | 14.30 |

| EI 400/27° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 08.00 | 07.00 | 06.45 | 06.15 | 05.45 |
| ID-11 1+1 | 14.45 | 13.00 | 12.15 | 11.30 | 10.30 |
| ID-11 1+3 | 22.45 | 20.00 | 19.00 | 17.45 | 16.00 |

| EI 800/30° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 11.30 | 10.00 | 09.30 | 09.00 | 08.00 |
| ID-11 1+1 | 18.15 | 16.00 | 15.15 | 14.15 | 13.00 |

| EI 1600/33° | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 16.00 | 14.00 | 13.15 | 12.30 | 11.15 |

Iford Delta-100

| EI 50/18° | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 08.00 | 07.00 | 06.45 | 06.15 | 05.45 |
| ID-11 1+1 | 11.30 | 10.00 | 09.30 | 09.00 | 08.00 |
| ID-11 1+3 | 17.00 | 15.00 | 14.15 | 13.15 | 12.00 |

| EI 100/21° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 09.45 | 08.30 | 08.00 | 07.30 | 07.00 |
| ID-11 1+1 | 12.30 | 11.00 | 10.30 | 09.45 | 09.00 |
| ID-11 1+3 | 22.45 | 20.00 | 19.00 | 17.45 | 16.00 |
| EI 200/24° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 12.00 | 10.30 | 10.00 | 09.15 | 08.30 |
| ID-11 1+1 | 14.45 | 13.00 | 12.15 | 11.30 | 10.30 |

Ilford Delta-400

| EI 200/24° | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 08.00 | 07.00 | 06.45 | 06.15 | 05.30 |
| ID-11 1+1 | 11.15 | 10.00 | 09.30 | 09.00 | 08.00 |
| ID-11 1+3 | 20.30 | 18.00 | 17.00 | 16.15 | 14.00 |
| EI 400/27° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 10.30 | 09.30 | 09.15 | 08.45 | 08.00 |
| ID-11 1+1 | 15.30 | 14.00 | 13.30 | 12.45 | 11.30 |
| ID-11 1+3 | - | - | - | - | 19.30 |
| EI 800/30° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 13.00 | 11.30 | 11.00 | 10.15 | 09.00 |
| ID-11 1+1 | 19.30 | 17.30 | 16.45 | 15.45 | 14.00 |
| EI 1600/33° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 16.15 | 14.30 | 14.00 | 13.15 | 11.30 |
| ID-11 1+1 | - | - | - | - | 18.00 |
| EI 3200/36° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 21.30 | 19.00 | 18.15 | 17.00 | 15.00 |

Ilford Delta-3200

| EI 400/27° | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 07.45 | 07.00 | 06.45 | 06.30 | 06.00 |
| EI 800/30° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 08.45 | 08.00 | 07.45 | 07.45 | 07.00 |
| EI 1600/33° | | | | | |
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 10.30 | 09.30 | 09.15 | 08.45 | 08.00 |

| EI 3200/36° | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 11.30 | 10.30 | 10.15 | 09.45 | 09.00 |

| EI 6400/39° | | | | | |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 14.15 | 13.00 | 12.30 | 12.00 | 11.00 |

| EI 12500/42° | | | | | |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 19.00 | 17.00 | 16.15 | 15.30 | 13.30 |

Ilford SFX-200

| EI 200/24° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 11.30 | 10.00 | 09.30 | 09.00 | 08.00 |
| ID-11 1+1 | 19.15 | 17.00 | 16.00 | 15.00 | 13.45 |

| EI 400/27° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 16.00 | 14.00 | 13.15 | 12.30 | 11.15 |

| EI 800/30° | | | | | |
|------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | 18 °C | 20 °C | 21 °C | 22 °C | 24 °C |
| ID-11 pur | 20.30 | 18.00 | 17.00 | 16.00 | 14.30 |

pirate-photo.fr - coignet - tables de développement de films - pdf généré vendredi 27 décembre 2024 à 17h00
 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"

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

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