

ILFORD HP5 PLUS

ILFORD HP5 Plus es una película blanco y negro de alta sensibilidad lo cual la hace ideal para fotografía en condiciones bajas de iluminación.

Esta película esta graduada para ser utilizada a ISO 400/27° (400 ASA, 27 DIN, EI 400/27). Gracias a su versatilidad puede ser utilizada en condiciones de poca luz en un rango de EI 400/27 y EI 3200/36.

No necesita correcciones para compensar fallos de la ley de reciprocidad para exposiciones entre 1/2 y 1/10.000 segundos.

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 400/27	EI 800/30	EI 1600/33	EI 3200/36
ILFOSOL S	1 + 9	7	8.5	14	---
	1 + 14	9.5	14	---	---
ILFOTEC HC	1 + 15	---	5	7.5	12.5
	1 + 31	6.5	9.5	14	---
	1 + 47	9	---	---	---
MICROPHEN	Puro	6.5	8	11	16
	1 + 1	12	15	---	---
	1 + 3	23	---	---	---
ID- 11	Puro	7.5	10.5	14	---
	1 + 1	13	16.5	---	---
	1 + 3	20	---	---	---
PERCEPTOL	Puro	11	---	---	---
	1 + 1	15	---	---	---
	1 + 3	23	---	---	---

ILFORD FP4 PLUS

ILFORD FP4 Plus es una película blanco y negro de sensibilidad media y grano excepcionalmente fino. Comparada con FP4, tiene grano más fino y tiempos de revelados más cortos. Esta película tiene una emulsión de alta acutancia que, combinada con su grano fino y gran latitud, garantiza una excelente calidad. FP4 Plus es una película versátil que le proporcionará resultados aceptables aún cuando sea sobreexpuesta en hasta seis diafragmas, o subexpuesta en dos.

Esta película esta graduada para ser utilizada a ISO 125/22° (125 ASA, 22 DIN, EI 125/22). Su latitud de exposición permite obtener resultados de alta calidad dentro del rango de EI 50/18 y EI 200/24.

No necesita correcciones para compensar fallos de la ley de reciprocidad para exposiciones entre 1/2 y 1/10.000 segundos.

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 50/18	EI 125/22	EI 200/24	EI 400/27
ILFOSOL S	1 + 9	3.5 **	4 **	5	---
	1 + 14	5	6	7.5	---
ILFOTEC HC	1 + 15	---	3 **	4 **	7 **
	1 + 31	4.5 **	6	8.5	---
	1 + 47	6	8	12	---
MICROPHEN	Puro	---	5.5	6.5	11
	1 + 1	---	7	9	16
	1 + 3	---	10	13	---
ID- 11	Puro	5	6	8	---
	1 + 1	7	8	12	---
	1 + 3	15	18	---	---
PERCEPTOL	Puro	7.5	9	---	---
	1 + 1	10.5	14	---	---
	1 + 3	14	18	---	---

ILFORD DELTA 100 PROFESSIONAL

100 DELTA es una película blanco y negro de grano fino y sensibilidad media. Su latitud de exposición permite obtener resultados de alta calidad dentro del rango de EI 50/18 a EI 200/24.

Esta película no necesita correcciones para compensar fallos de la ley de reciprocidad para exposiciones entre 1/2 y 1/10.000 segundos.

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 50/18	EI 100/21	EI 200/24
ILFOSOL S (UNIVERSAL)	1 + 9	3.5 **	5	---
	1 + 14	5	6.5	---
ILFOTEC HC	1 + 31	4.5 **	5.5	---
	1 + 47	5	7	---
ID - 11	Puro	6	7	11
	1 + 1	8	10	15
	1 + 3	14	15.5	---
MICROPHEN	Puro	---	8	12
	1 + 1	---	9	15
	1 + 3	---	14	---
PERCEPTOL	Puro	10	15	---
	1 + 1	12	17	---
	1 + 3	15	20	---

ILFORD 400 DELTA PROFESSIONAL

ILFORD DELTA es una película blanco y negro de alta sensibilidad y grano fino. El grano de esta película es comparable al de una película de sensibilidad media.

Esta película esta graduada para ser utilizada a ISO 400/27° (400 ASA, 27 DIN, EI 400/27). Su latitud de exposición permite obtener resultados de alta calidad dentro del rango de EI 200/24 y EI 1600/33.

No necesita correcciones para compensar fallos de la ley de reciprocidad para exposiciones entre 1/2 y 1/10.000 segundos.

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 200/24	EI 400/27	EI 800/30	EI 1600/33
ILFOSOL S	1 + 9	7	9	13	---
	1 + 14	11.5	14	---	---
ILFOTEC HC	1 + 15	---	3.5	5	8
	1 + 31	6	7.5	10	14
	1 + 47	---	13	---	---
MICROPHEN	Puro	---	7	9	12.5
	1 + 1	---	10.5	13	18
	1 + 3	---	17	---	---
ID- 11	Puro	6	7	9	12.5
	1 + 1	9	10.5	12.5	---
	1 + 3	---	18	---	---
PERCEPTOL	Puro	10	13	---	---
	1 + 1	14	18	---	---
	1 + 3	---	22	---	---

ILFORD DELTA 3200 PROFESSIONAL

ILFORD DELTA 3200 PROFESSIONAL es una película para uso profesional, blanco y negro de alta sensibilidad, recomendada para fotografía en condiciones de iluminación baja. Es ideal para fotografía de acción y está diseñada para ser expuesta a EI 3200/36 y puede ser procesada con la mayoría de los reveladores. Los recomendados por ILFORD son ILFOTEC DD-X, MICROPHEN e ID-11.

El índice de exposición recomendado por Ilford es de EI 3200/36, pero también puede obtenerse buena calidad de la imagen entre EI 400/27 y EI 6400/39. Se puede utilizar bajo cualquier tipo de iluminación.

La DELTA 3200 Profesional tiene un ISO de 1000/311 (1000ASA, 31DIN) a la luz del día. Estos valores se han obtenido utilizando revelador ID-11 a 20°C / 68° F con agitación intermitente en tanque con espiral.

Debe notarse que el índice de la exposición (EI) recomendado para la DELTA 3200 Profesional esta basado en una evaluación práctica de la película y no en la norma de estándar ISO.

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 400/27	EI 800/30	EI 1600/33	EI 3200/36	EI 6400/39	EI 12500/42
ILFOTEC DD-X ⁽¹⁾	1+4	6	7	8	9 ½	12 ½	17
ILFOTEC HC	1+15	--	--	5	8	13	--
	1+31	6	7 ½	9	14 ½	--	--
ILFOTEC LC29	1+9	--	--	5	8	13	--
	1+19	6	7 ½	9	14 ½	--	--
ILFOSOL S	1+9	6 ½	8	10 ½	13	--	--
MICROPHEN (1)	stock	6	7	8	9	12	16 ½
ID-11	stock	7	8	9 ½	10 ½	13	17
PERCEPTOL	stock	11	13	15	18	--	--
Otros Reveladores							
AGFA RODINAL	1+25	5 ½	7	9	11	20	--
KODAK D- 76	stock	7	8	9 ½	10 ½	13	17
KODAK T- MAX	1+4	5 ½	6 ½	7 ½	8 ½	11	14
KODAK XTOL	stock	5	6	6 ½	7 ½	10	12 ½

ILFORD PAN F PLUS

ILFORD PAN F Plus es una película de grano fino, esta graduada para ser utilizada a ISO 50/18° (50 ASA, 18 DIN, EI 50/18) aunque se pueden obtener resultados de alta calidad exponiéndola a EI 25/15.

PAN F Plus posee un amplísimo rango tonal y una gran riqueza de detalles cuando se la expone y procesa cuidadosamente.

Esta película no necesita correcciones para compensar fallos de la ley de reciprocidad para exposiciones entre 1/2 y 1/10.000 segundos

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 25/15	EI 50/18
ILFOSOL S	1 + 9	---	4 **
	1 + 14	---	6
ILFOTEC HC	1 + 31	---	4 **
	1 + 47	---	5.5
ID - 11	Puro	6.5	6.5
	1 + 1	8.5	8.5
	1 + 3	14	15
MICROPHEN	Puro	4.5 **	4.5 **
	1 + 1	6	6
	1 + 3	11	11
PERCEPTOL	Puro	9 **	14 **
	1 + 1	10.5	15
	1 + 3	15	17

ILFORD SFX 200

ILFORD SFX 200 es una película blanco y negro de sensibilidad media especialmente diseñada para la fotografía creativa.

Posee una sensibilidad extendida hacia las longitudes de onda del color rojo (mas de 740nm) y está especialmente preparada para el uso con un filtro para crear efectos especiales. Usando un filtro rojo profundo, por ejemplo, pueden darse cielos casi negros y la vegetación más verde casi blanca. Su inusual rendición tonal asegura resultados interesantes para un amplio rango de temas, incluso para retratos, paisajes y arquitectura.

La SFX 200 abarca también la sensibilidad pancromática para asegurar un contraste pictórico bueno con o sin el uso de un filtro. Tiene una amplia latitud de la exposición, es compatible con todos los reveladores normales y tiene un amplio rango tonal. Se encuentra disponible solo en chasis de 35mm por 36 exposiciones.

Tiempos de Revelado

Tanques con espiral y profundos (minutos a 20°C)

Revelador ILFORD	Dilución	EI 200/24	EI 400/27	EI 800/30
ILFOSOL S	1 + 9	9 ½	11 ½	19
	1 + 14	13	19	---
ILFOTEC HC	1 + 15	5	7	10 ½
	1 + 31	9	13	19
ID- 11	Puro	10	14	18
	1 + 1	17	---	---
MICROPHEN	Puro	8 ½	10 ½	14 ½
	1 + 1	15 ½	19	---
PERCEPTOL	Puro	14 ½	---	---
	1 + 1	20	---	---
Otros Reveladores				
Kodak D-76	Puro	10	12 ½	16 ½
	1+1	14 ½	---	---
Kodak T-Max	1+4	8 ½	10 ½	12 ½