

Ferrania

P30

PANCHRO FILM 80 ASA



Foto ed elaborazione di Gerardo Bonomo ©2017

FILM Ferrania è orgogliosa di annunciare il suo primo prodotto:

FERRANIA P30

FERRANIA P30 è una pellicola in bianco e nero pancromatica derivata dal campo cinematografico di ISO 80/20° per la fotografia e reintroduce il leggendario film P30 prodotto da Ferrania negli anni'60. Con il suo pedigree cinematografico, la grana ultrafine e l'alto contenuto d'argento (tipo 5gr/mq), la FERRANIA P30 non ha uguali nell'attuale panorama fotografico.

FERRANIA P30® ALPHA PROCESSING CHART

DEVELOPER	DILUTION	TEMP	EI 50/18 (minutes)	EI 80/20 (minutes)	EI 100/21 (minutes)	PROCEDURE
Fuji Negastar	1+4	24°C/72.5°F	-	5	-	Dip and Dunk machine processing
Ilford DD-X	1+5	20°C/68°F	7 1/2	-	-	Jobo, rotation
	1+6	20.5°C/69°F	-	15	-	Jobo, rotation
Ilford MICROPHEN	1+3	20°C/68°F	-	17	-	Jobo, rotation
Kodak D-76	stock	20°C/68°F	8	-	-	Small tank, continuous agitation
	stock	20°C/68°F	-	9	-	Small tank, 1 inversion every minute
	stock	20°C/68°F	-	7	-	Small tank, inversions for 10 seconds each minute
	stock	21°C/69.8°F	11	-	-	Small tank, 1 inversion every minute
	1+1	20°C/68°F	13	-	-	Small tank with continuous agitation; Jobo, rotation, 50rpm
	1+3	20°C/68°F	-	30	-	Small tank, First 10 seconds continuous inversions then 2 inversions every minute
Kodak D-96	stock	20°C/68°F	8	-	-	Small tank, continuous agitation
Kodak HC-110	1+63	20°C/68°F	-	12	-	Small tank, continuous inversions first minute, 10 second inversion each minute; Jobo, rotation
Kodak TMax	1+6	24°C/72.5°F	-	7	-	Jobo, rotation
Kodak XTOL	1+3	20°C/68°F	-	17	-	Jobo, rotation
Promicrol	1+9	20°C/68°F	-	8	-	Jobo, rotation
	1+14	20.5°C/69°F	8.5	-	-	Small tank, 30 second agitations for 2 minutes, then 2 inversions each minute
R09	1+50	20°C/68°F	-	14	-	Small tank, inversions for 10 seconds each minute
	1+100	20°C/68°F	-	45	-	Stand, agitation first minute, then one inversion after 25 minutes



Foto di Andrea Valsasini ©2017

sviluppate in Kodak D 76 a 1+3 per 30 minuti

2019: FERRANIA P30

Ferrania



La versione definitiva della pellicola Ferrania P30 ha subito semplici interventi di carattere industriale, adeguando l'emulsione, la gelatina e il supporto agli standard necessari alla costanza qualitativa e produttiva, senza intaccare in alcun modo nè il carattere nè le caratteristiche sensitometriche.

I vantaggi:

- Emulsione riproducibile ai formati superiori: medio formato 120 e grande formato 4x5" e 8x10"
- Maggiore gamma tonale, controllo del contrasto, senza intaccarne il carattere
- Riproduzione fedele della scena di ripresa, senza bruciare le alte luci e senza vuoti nelle ombre (anche grazie al contenuto d'argento di gran lunga superiore alla media)

- Sensibilità spettrale tale da rendere molto incisivo l'uso di filtri
- Grazie alle caratteristiche dell'emulsione, al basso velo e minima densità di colorazione del supporto, e all'alto contenuto d'argento è particolarmente adatta al trattamento invertibile*: otterrete delle diapositive in bianco/nero sublimi (*Agenzia Luce – Trieste – www.agenzialuce.it)

Le istruzioni per l'uso e le tabelle di trattamento sono in fase di aggiornamento. I tempi indicati per la versione precedente P30 Alpha, sono applicabili anche alla nuova versione P30, con alcuni suggerimenti:

- Prebagnò in acqua alla temperatura di trattamento: 4 minuti*
- Nuovi sviluppi testati:

Rollei Supergrain 1+12 7' 30" a 20°C: gamma tonale molto ampia

Agfa R09 Special/Studional 1+31 16' a 20°C: gamma tonale più ristretta

* Perché un prebagnò prolungato a 4 minuti, magari a 22°C, rispetto ai 20° C di trattamento?

L'alto contenuto d'argento, la gelatina relativamente poco permeabile e la necessità di far lavorare lo sviluppo in profondità e lasciandogli il tempo di agire a fondo, ne sono la spiegazione.

Ferrania P30 è distribuita da una qualificata rete di vendita, organizzata in Italia da:



Gestione vendite e servizi di trattamento:

FWM



Your Partner all around the film

Via Aristotele, 67 – 20128 Milano – www.puntofoto.eu – info@puntofoto.eu

La lista dei negozi italiani in qualità di "Rollei Fim Point" è consultabile in rete, come pure tutti gli aggiornamenti tecnici.



Prove sul campo



indicazione del batch