

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 ultrafina e l'alto contenuto d'argento (tipo 5gr/mq), la FERRANIA P30 non ha uguali nell'attuale panorama fotografico.



v 2.5

FERRANIA P30[®] PROCESSING CHART

RECOMMENDED TECHNIQUES for Handheld and Rotary Tanks

DEVELOPER	DILUTION	TEMP	TIMINGS (minutes)		PROCEDURE
			EI 50/18	EI 80/20	
Kodak D-76	stock	20°C/68°F	8	-	Small Tank: Continuous inversions, or roll tank back and forth Rotary Tank: Continuous rotation
	stock	20°C/68°F	-	7	Small Tank: Inversions for 10 seconds each minute Rotary Tank: Continuous rotation
Kodak D-96	stock	21°C/70°F	8	8	Small Tank: Continuous inversions, or roll tank back and forth Rotary Tank: Continuous rotation
Ilford Ilfosol 3	1:9	20°C/68°F	-	6	Small Tank: Inversions first 30 seconds, then 1 inversion per minute Rotary Tank: Continuous rotation
Kodak HC-110	1:63 (dil. H)	20°C/68°F	-	12	Small Tank: Inversions first minute, 10 second inversions each minute Rotary Tank: Continuous rotation (NOTE: must use at least 450ml water to maintain the 6ml required for a 36 exp 135 roll)
	1:31 (dil. B)	20°C/68°F	-	5	Small Tank: Inversions first 30 seconds, then 1 inversion per minute Rotary Tank: Continuous rotation
Kodak TMAX	1:6	24°C/72.5°F	-	7	Small Tank: "TMAX style" - rapid twisting with approx. 5-7 inversions first 10 seconds and each 30 seconds Rotary Tank: Continuous rotation
R09 (Rodinal)	1:100	20°C/68°F	-	60	Semi-Stand Technique: 3 minute pre-soak, 60 second initial agitation with gentle agitation at 15, 30 and 45 minutes
Tetenal Paranol S	1:50	20°C/68°F	-	14	Small Tank: Continuous inversions for the first 30 seconds then 10 inversions every minute
FF No.1 Monobath	stock	21°C/70°F	-	6	Small Tank: 6-10 inversions first minute, then 1 inversion each 30 seconds

NOTES:

Definitions in Procedures: "Small Tank" refers to any tank that requires manual agitation. "Rotary Tank" can refer to the Rondinax - a vintage daylight tank made by Agfa - or modern systems from Jobo or Phototherm that have motorized rotation of the processing tank.



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:

- Prebagno 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 prebagno 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

FOTOGRAFISCHE WERKE MAILAND

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