



KIT C 41 PROCESSO FILM NEGATIVO

KIT C 41 FILM NEGATIVE PROCESS

Revisione 2 – 20 Settembre 2018

Revision 2 – 20th September 2018

BELLINI FOTO S.r.l. Via J.F. KENNEDY, 9 PONTENUOVO DI TORGIANO - PG - ITALY Tel.
+39 075-985174 Fax +39 075-985288 e-mail: info@bellinifoto.it web: www.bellinifoto.it

SCHEDA TECNICA

KIT C 41 PROCESSO FILM NEGATIVO

Cod. KIT C 41/1

DESCRIZIONE

Questo kit contiene prodotti per ottenere 1 L di Sviluppo, 1 L di Sbianca RA, 1 L di Fissaggio RA e 10 L di Stabilizzatore. Il processo utilizzato è il trattamento pellicola negativo C41 a 38°C.

La capacità di questo kit è 12-16 pellicole negative 35 mm da 24 esposizioni.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Per quanto riguarda la sicurezza consultare la MSDS o contattare BELLINI FOTO S.r.l. all'e-mail: info@bellinifoto.it o telefonicamente al numero +39 075 985 174.

Maneggiare con cura e seguire le seguenti istruzioni di utilizzo. Indossare sempre guanti protettivi e gli appositi dispositivi di sicurezza individuale; operare in aree ben ventilate.

PROCESSO

STEP	Temperatura °C	Tempo 1 – 4 Films	Tempo di mescolamento
PRE-RISCALDAMENTO	38.0 °C	3 m 00 s	Agitazione continua per I primi 15s, poi 5 s di agitazione ogni 30s
SVILUPPO §	38.0 °C	3 m 15 s	Agitazione continua per I primi 15s, poi 5 s di agitazione ogni 30s
SBIANCA	32 - 38 °C	45 s	Agitazione continua per I primi 15s, poi 5 s di agitazione ogni 30s
FISSAGGIO	32 - 38 °C	1 m 30 s	Agitazione continua per I primi 15s, poi 5 s di agitazione ogni 30s
STABILIZZATORE	32 - 38 °C	3 m 00 s	Agitazione continua per I primi 15s, poi 5 s di agitazione ogni 30s

§ per trattare contemporaneamente 5-8 pellicole incrementare il tempo di sviluppo a 3 m 30 s, per 9-12 pellicole incrementare il tempo di sviluppo a 3 m 45 s, per 13-16 pellicole incrementare il tempo di reazione a 4 m 00 s.

MISCELAZIONE

<u>Sviluppo</u>	<u>Acqua</u>	<u>Concentrato</u>
1 L	740 mL	260 mL
<u>Sbianca</u>	Pronto all'uso	
1 L		
<u>Fissaggio</u>	<u>Acqua</u>	<u>Concentrato</u>
1 L	500 mL	500 mL
<u>Stabilizzatore</u>	<u>Acqua</u>	<u>Concentrato</u>
1 L	990 mL	10 mL

Lavare ogni batch di pellicole trattate con 1 L o 2 L di stabilizzatore, effettuare 3 o 4 lavaggi utilizzando sempre stabilizzatore fresco.

TECHNICAL DATA SHEET

KIT C 41 FILM NEGATIVE PROCESS

Cod. KIT C 41/1

DESCRIPTION

This kit contain products to make 1 L of Developer – 1 L of Bleach-RA – 1 L of Fixer RA and 10 L of stabilizer. It is made for C41 negative film process 38°C.

Capacity of this kit 12-16 film negative 35 mm 24 exp.

SAFETY INSTRUCTION

About safety and handling refer to MSDS or contact BELLINI FOTO S.r.l. at e-mail: info@bellinifoto.it or at telephone number +39 075 985 174.

Handle with care and follow safety and handling instructions. Wear gloves and use safety goggles ; operate in well ventilated areas.

PROCESS

PROCESS STEP	Temperature °C	Time 1 – 4 Films	Tank mixing time
PRE HEAT	38.0 °C	3 m 00 s	Continuous mix for first 15 s, after mix 5 s every 30 s
DEVELOPER §	38.0 °C	3 m 15 s	Continuous mix for first 15 s, after mix 5 s every 30 s
BLEACH	32 - 38 °C	45 s	Continuous mix for first 15 s, after mix 5 s every 30 s
FIXER	32 - 38 °C	1 m 30 s	Continuous mix for first 15 s, after mix 5 s every 30 s
STABILIZER	32 - 38 °C	3 m 00 s	Continuous mix for first 15 s, after mix 5 s every 30 s

§ for 5-8 films increase developer time at 3 m 30 s, for 9-12 films increase developer time at 3 m 45 s, for 13-16 films increase developer time at 4 m 00 s.

MIXING INSTRUCTIONS

Developer	Water	Concentrate
1 L	740 mL	260 mL
Bleach	Ready to use	
1 L		
Fixer	Water	Concentrate
1 L	500 mL	500 mL
Stabilizer	Water	Concentrate
1 L	990 mL	10 mL

Wash every batch of film processed, with 1 or 2 liters of stabilizer, washing 3 or 4 time, changing the bath.