

Recomendamos realizar todo el proceso en un cuarto de baño o fregadero, puesto que pueden verterse líquidos al llenar el tanque y agitarlo.

5. Comenzaremos por el prelavado. Llenamos el tanque de agua a temperatura ambiente y agitamos durante 1 minuto. Mantenemos la película a remojo durante 5 minutos en total. Esto hará que la película se ablande y la acción de la química actúe por igual en todo el film.

6. Introduce todo el contenido del revelador caffenol en el tanque y sigue la siguiente frecuencia de agitación: durante 15 minutos, agitando sin parar el primer minuto y después 3 agitaciones cada minuto hasta finalizar.

\*Los tiempos de revelado pueden variar en función de que película usemos. Consultar el final de las instrucciones para averiguar que tiempos de revelado utilizar.

las bolsas de café soluble con el resto de disolución. Ya tendrás preparado tu revelador alternativo caffenol, que dejarás preparado para después.

4. El siguiente paso será realizar la mezcla del fijador, que en la proporción del fabricante que aportamos, tienes que utilizar el contenido completo del las bolsas con 600 ml de agua. Una vez mezcladas ambas bolsas con dicha cantidad de agua completamos la mezcla con mas agua hasta llegar a 750 ml de disolución.

!Y ya podemos comenzar a revelar!

!VAMOS A COMENZAR!  
Sigue estos pasos cuidadosamente:

1. Saca los carretes que vayas a revelar del chasis o del rollo de 120 para introducirlos en las espirales y posteriormente en el tanque. !Atención! Tienes que hacerlo completamente a oscuras.

2. Una vez tengas el tanque preparado para revelar realiza las dos mezclas: El revelador caffenol y el fijador. No tienes que calentar ni entrar las mezclas, ya que la temperatura ideal es la de ambiente (entre 18°C y 24°C).

3. La primera mezcla que has de realizar es la del revelador caffenol, que se compone de diferentes ingredientes. Primero, mezcla el contenido de uno de los botes de carbonato sódico con 750ml de agua. Remueve hasta que no queden partes sólidas en la mezcla. Después, añade el contenido de una de las bolsas de vitamina C y un puñado abundante de sal yodada, esta ayudará a eliminar la veladura de la película. En último lugar añade el contenido de una de

Con cada kit puedes revelar:

- 4 carretes de 35mm de blanco y negro.
- 2 carretes de 120mm en blanco y negro.

Dicho de otro modo, con este kit podrás preparar:

- 2 mezclas de solución de revelador Caffénol.
- 1 mezcla de químico fijador.

Teniendo en cuenta que un tanque tiene capacidad para dos carretes de 35mm y se llena con algo menos de 1L de líquido, puedes llegar a revelar 4 carretes, revelándolos de dos en dos. O en el caso de trabajar con medio formato podrás revelar dos carretes de 120mm por separado. El fijador, una vez mezclado con agua, puedes reutilizarlo varias veces, siempre y cuando lo hagas en un periodo de 7 días una vez realizada la mezcla.

7. Una vez finalizado el proceso de revelado desecha la mezcla, ya que no es reutilizable.

8. El siguiente paso será limpiar la película y frenar la reacción química. Para ello pon el tanque bajo el grifo de agua, vaciando y rellenando el contenido durante 1 minuto para que se limpie bien.

9. Una vez revelados los carretes tienes que fijar las sales de plata a la película, para ello utilizarás el fijador. Llena el tanque con la dilución de fijador realizada previamente. Agita durante 5 minutos. Inicia el proceso agitando durante 30 segundos seguidos y después, agita solamente 5 veces cada 30 segundos.

10. Para finalizar, vacía el contenido del tanque y ¡guárdalo! Ya sabes que el fijador se puede reutilizar, siempre que no hayan pasado más de 7 días desde su mezclado con agua. Ya solo tienes que mezclar un par de

gotitas del tarrito del humectante con 1L de agua y remover el tanque durante 5 minutos, así te asegurarás de que no queden manchas de fijador y tus negativos brillen como la luz del día.

¡Ya está! Ahora puedes disfrutar de tus carretes en blanco y negro revelados manualmente.

\*Los 15 minutos de revelado que recomendamos son solo válidos para algunas marcas de carretes como: Ilford HP5 Plus 400, Kentmere ISO 400, Adox Silvermax 100, Kodak TMAX 100. Para otros carretes ponte en contacto con nosotras y te ayudaremos. No olvides que en nuestra web, tienes acceso a preguntas frecuentes sobre el proceso, alternativas de experimentación sobre el mismo y ejemplos.

>> [www.ropatendidafanzine.es](http://www.ropatendidafanzine.es)

 ropatendida

 ropatendidafanzine

· Nº de lote:

· Caducidad:

· Notas:

·Precaución: Tóxico.



Revelar con café no es un sueño, no es una falsa creencia ni una vieja leyenda, es real.

Este kit está pensado para que puedas revelar tus negativos de blanco y negro siguiendo unos sencillos pasos. Una experiencia única que te acerca a la filosofía DIY (do it yourself, o lo que es lo mismo, *hazlo tú mismx*).

Lo que tienes entre manos es un preparado químico hecho con mucho cariño; una receta artesanal mucho más respetuosa con el medio ambiente y menos tóxica que el clásico proceso de revelado de blanco y negro, sin por ello variar la calidad de las fotografías obtenidas.

