

KALLITYPIE V7.1

Papier Japonnais

Solution A = Nitrate d'Argent à 10%

Solution B = Oxalate Ferrique à 20%

PH 1,5 pour la solution

Tween20 au dernier moment, pour 12 feuilles 11x14 inch

25 ml de chaque et 3 gouttes de Tween20 (par couchage)

Double couchage sec sur sec, couchage par geste lent sans formation de bulle

Exposition : Base 8-10-12 mn Neg Num

Révéléateur - 10 mn – PH 8

Citrate de Soude (brun noir)

ou Citrate d'Ammonium (brun rouge)

ou Acétate de Soude (noir neutre)

Additif et Ajustement de la première clarification du "Yellow Stain" dans le Révéléateur

avec un Acide Organique (Citrique – Formique – Tartrique – Oxalique – etc) à 10%

5 ml par tirage 8x10 inch - 10 ml par tirage 11x14 inch – 20 ml par tirage 16x20 inch

Clarification I - 2 mn – PH 3

Acide Citrique à 40 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 6 tirages)

Clarification II - 3 mn – PH 8,5 à 6

EDTA 40 g + Acide Citrique 5 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 6 tirages)

Clarification III - 3 mn – PH 8,5 à 6

EDTA 40 g + Acide Citrique 5 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 6 tirages)

Rinçage Eau Distillée - 3 mn – PH 7

Fixateur I - Maximum 1 mn – PH 8

Hyposulfite 30 g Ammoniaque liquide 20 gouttes / 1 litre Eau D

**Usage unique par journée (2 tirages 16x20 inch) pour le No 01, le No 02 devient No 01
etc etc**

Fixateur II - Maximum 1 mn – PH 8

Hyposulfite 30 g Ammoniaque liquide 20 gouttes / 1 litre Eau D

Fixateur III - Maximum 1 mn – PH 8

Hyposulfite 30 g Ammoniaque liquide 20 gouttes / 1 litre Eau D

Pour le fixateur le réglage du PH est déterminant :

Alcalin pas de fixage ; Acide détruit l'image ; Voir le dosage au papier PH

Rinçage Eau Distillée - 3 mn – PH 7

Eliminateur d'hypo - 3 mn – PH 8

**HCA – 1+19 - Agitation presque continue (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les
12 tirages)**

Clarification IV - 3 mn – PH 8,5 à 6

EDTA 40 g + Acide Citrique 5 g / litre (3 litres pour les 16x20 inch à changer tous les 12

tirages)

Lavage Eau du robinet – 25 mn – PH 7

Mai 2019