

HRT Plates

Developer:

700cc / 230 ml deionized water
70g / 23g sodium carbonate, anhydrous
15g / 5g sodium hydroxide
4g / 1g metol
25g / 8g ascorbic acid
add water to 1000cc / 330ml

Dissolver bem um reagente antes de adicionar o seguinte. Muito oxidável. Revelar para uma densidade de pelo menos 2.5 (6 min).

Stop Bath:

1000cc / 330ml deionized water
5g / 2g sodium hydrogen sulfate crystals

Lavar em água fria e branquear.

Bleach:

700cc / 230 ml deionized water
35g / 12g copper sulfate (pentahydrate)
100g / 33g potassium bromide
5g / 2g sodium hydrogen sulfate crystals
add water to 1000cc / 330ml

Bleach until the hologram is clear. Rinse in cold water.

Anti Printout:

700cc / 230 ml deionized water
3g / 1g potassium dichromate
6g / 2g sodium hydrogen sulfate crystals
add water to 1000cc / 330ml

1 minuto com agitação. Para lavar, mergulhar brevemente em água destilada sem restos de revelador. Tem que ser breve para deixar anti-véu no holograma. O dicromato de potássio é tóxico; não deixar os hologramas acessíveis a crianças pequenas.