



[www.antichetecnichefotografiche.it](http://www.antichetecnichefotografiche.it)

## Verniciatura protettiva per Lastre al Collodio- Kit 23

**Sandarac Varnish –Protective coating for Collodion plates**

**Data la laboriosità per preparare questa soluzione, la possiamo fornire già pronta in quantità di circa 200ml nel nuovo kit23 Ready.**

**Since this solution is difficult to prepare, we can provide the ready solution in an amount of about 200ml in the new Kit23 Ready**

### Contenuto del Kit

Alcole Etílico 96°	207ml
Gomma Sandracca	28,50gr
Olio di Lavanda	22ml
Bottiglia Ambra PET da 250ml	1
Istruzioni	

Per garantire la buona conservazione delle lastre al Collodio è consigliabile effettuare la protezione con la vernice alla gomma Sandracca. Le lastre non protette possono facilmente graffiarsi o offuscarsi con il passare del tempo.

La verniciatura dà anche un tono più caldo alla lastra.

### Preparazione:

Mescolare l'Alcole con l'Olio di lavanda e sciogliere la gomma di Sandracca.

La dissoluzione richiede un po' di tempo e deve essere filtrata per eliminare le impurezze inevitabilmente presenti.

Può essere che la filtrazione debba essere ripetuta due o tre volte fino a che il liquido non risulti perfettamente limpido.

La colorazione finale è leggermente giallognola.

S'impiega versando un po' di vernice al centro della lastra e muovendola ondeggiando fino a completa copertura della stessa.

Eventuale eccesso può essere recuperato riversandolo nella bottiglia.

L'asciugatura si ottiene passando lentamente la lastra su una piccola lampada a spirito facendo attenzione a non concentrare il calore in un solo punto per non danneggiare il Collodio.

E' importante asciugare velocemente per evitare che l'alcole della vernice sciogla lo strato di Collodio.

La soluzione si può conservare per lungo tempo in bottiglia scura ben chiusa. Se dovesse addensarsi per l'evaporazione del solvente, aggiungere alcol etilico (non il denaturato rosso del commercio) per ridare scorrevolezza.

### Kit Contents:

Ethyl alcohol 96°	207ml
Gum Sandarac	28,50gr
Lavender oil	22ml
Bottle PET amber color 250ml	1
Instruction	1

To ensure the adequate preservation of the Collodion plates it is best to protect them with the gum sandarac varnish. Non-protected plates can be easily scratched and turn foggy over time.

The varnish will also give a warmer tone to the plate.

### Procedure:

Mix the alcohol with the lavender oil and dissolve the gum sandarac. The dissolution takes time and it must be filtered to remove the impurities that are naturally contained. You might have to filter twice or three times, or until the liquid is perfectly clear. Once it's ready, the solution has yellowish color.

Apply pouring a small quantity in the middle of the plate, tilt to each side with a wavy movement until the plate is completely covered.

If the varnish is too much, pour it back into the bottle.

To dry, slowly move the plate over a small alcohol lamp, and be very careful not to let the heat concentrate on one spot otherwise you will damage the Collodion.

It is important that you dry the plate quickly to prevent the alcohol in the varnish to melt the collodion's film.

The solution can be stored for a long time in a dark bottle tightly closed. If it should thicken for the evaporation of the solvent, add ethyl alcohol (not the red denatured you can find in supermarkets) to restore fluidity.