

»Lithophine«

oo

Auswasch- und Umdrucktinktur

Die Umdrucktinktur dient als Hilfsmittel beim Auswaschen nach dem ersten Ätzen und wird mit besonderem Vorteile bei größeren und kalkfleckigen Steinen verwendet. Sie bewirkt, daß die Zeichnung tiefer in den Stein einschlägt und also um so schärfer und kraftvoller hervortritt.

Während des Fortdruckes auf der Schnellpresse wird die Tinktur mit Erfolg dann verwendet, wenn nach einer größeren Auflage ein öfteres Ätzen des Steines nötig wird, um ihn vor dem Glatwerden zu bewahren. Man wäscht in diesem Falle den Stein mit »Lithophine« aus und läßt dies einige Minuten wirken, worauf man feucht mit etwas Wasser nachwischt. Hierauf wird mit ziemlich kräftiger Farbe eingewalzt, gepudert und sodann nach Bedarf gebrannt und geätzt.

Kleine und mittlere Umdrucke aller Art, auch solche von Buchdruck, Stahlstich, Photographien, werden — ohne vorheriges Ätzen — in folgender Weise behandelt: Gleich nachdem der Umdruck mit nicht zu fetter Farbe ($\frac{1}{2}$ Federfarbe und $\frac{1}{2}$ Umdruckfarbe) auf den Stein übertragen ist, wird er kräftig gummiert und vollkommen getrocknet. Hierauf wird nochmals mit sogenanntem Gummiwasser ganz schwach gummiert, indem man dieses Wasser mit einem feuchten Lappen gleichmäßig auseinander streicht, dann wäscht man mit dieser Tinktur die Zeichnung gut

aus und wischt nach einigen Minuten mit reinem Wasser nach. Nachdem gleich darauf der Stein mit kräftiger Farbe eingewalzt wurde, kann sofort geätzt werden.

Einen besonderen Vorteil bietet die Verwendung dieser Tinktur dadurch, daß sie die Arbeiten mit ganz kalten Steinen ermöglicht. Es ist nicht nötig, die Steine künstlich anzuwärmen, sie sind zum Druck brauchbar, nachdem sie mit »Lithophine« ausgewaschen worden sind.

Diese Tinktur erzielt auch bei den größten Formaten eine gleichartige Schärfe des Umdruckes in allen seinen Teilen, die der des Originales gleichkommt und keine verquetschten Stellen zeigt.

Alte, abgenützte und undeutlich gewordene Umdrucke bringt die Tinktur in ursprünglicher Schärfe und Tiefe wieder heraus, nach ein- oder mehrmaligem kräftigen Auswaschen.

»Lithophine« ist auch für Zink- und Aluminiumplatten in gleicher Weise mit demselben Erfolge verwendbar.

**Der Preis beträgt per Liter K 6.— ;
Probeflaschen K 1.—.**

○○○