

| | | |
|------------------|----------------------------------|--|
| Agfa-Rezept 201: | 1000 cm ³ Wasser | |
| | 40 g Kaliummetabisulfit | |
| Agfa-Rezept 202: | 1000 cm ³ Wasser | |
| | 75 cm ³ Bisulfitlauge | |
| Agfa-Rezept 203: | 1000 cm ³ Wasser | } Dieses Rezept ist für höhere Temperatur bestimmt |
| | 100 g Natriumsulfat | |
| | 20 cm ³ Eisessig | |

Die Behandlungsdauer von 20 bis 30 Sekunden gilt für die Rezepte von 200 bis 203. Vor der Benutzung sollen die allgemeinen Anweisungen unter dem Rezept Nr. 124 auf Seite 174 beachtet werden.

Nr. 117 Härtebäder nach Agfa-Rezepten

| | |
|---------------------------------------|------------|
| 1000 cm ³ Wasser | 400 |
| 100 g Kalialaun pulverisiert | für Papier |
| 1000 cm ³ Wasser | 401 |
| 120 cm ³ Formaldehyd 40%ig | für Papier |
| 1000 cm ³ Wasser | 402 |
| 120 cm ³ Formaldehyd 40%ig | für Papier |
| 500 cm ³ Alkohol | |

Das vorstehende Bad mit Alkohol härtet besonders stark. Die Dauer der Behandlung ist für die Bäder 400, 401, 402 auf 5 bis 10 Minuten erprobt.

| | |
|---|-----------------------|
| 1000 cm ³ Wasser | 405 |
| 15 g Chromalaun | für Filme und Platten |
| 75 g Natriumsulfat | |
| 1000 cm ³ Wasser | 406 |
| 15 g Chromalaun | |
| 15 g Kaliummetabisulfit | für Filme und Platten |
| 1000 cm ³ Wasser | 410 |
| 150 g Natriumsulfat, wasserfrei | für Filme und Platten |
| 20 g Natriumkarbonat (Soda), wasserfrei | |
| 20 cm ³ Formaldehyd, 40%ig | |
| 1000 cm ³ Wasser | 412 |
| 150 g Natriumsulfat, wasserfrei | für Filme und Platten |
| 10 g Kaliumhydroxyd | |
| 20 cm ³ Formaldehyd, 40%ig | |

Für die Härtebäder 405, 406, 410 und 412 ist die Dauer der Behandlung 2 bis 3 Minuten. Die für Papier bestimmten Bäder 400 bis 402 sind für die Härtung nach dem Fixieren bestimmt. In ungünstig warmem Klima ist es notwendig, nach der Entwicklung zu härten; dafür sind die Bäder 405 und 406 vorgesehen. Im Bad 410 ist nach stark alkalischen Entwicklern, im Bad 412 nach ätzalkalischen Entwicklern besondere Härtung zu erreichen. Es gibt auch Bäder, die gleichzeitig härten und fixieren, vgl. S. 175