

FARBABSCHWÄCHUNG VON E-6 DIAS nach Kodak

Folgende Bäder eignen sich zur selektiven Farbabschwächung, sowie Totalabschwächung zu dichter Dias. Die Farben lassen sich bei starker Abschwächung durch das Farbrückbildungsbad wieder reversibel hervorrufen.

Totalabschwächer:

Lösung A:	Wasser 60 °C - 80 °C	350.0 ml
	Kaliumpermanganat vollständig lösen dann 600 ml kaltes Wasser zugeben.	50.0 g
Lösung B:	Wasser 50 °C	500.0 ml
	Natriumsulfat krist.	115.0 g
	Schwefelsäure 20 %ig	250.0 ml
	Wasser auffüllen auf	950.0 ml
Gebrauchslösung:	Lösung A: 1 Teil und Lösung B: 1 Teil	

Cyan-Abschwächer:

Wasser	800.0 ml
Natriumdithionit	1.5 g
Natriumacetat sicc.	22.0 g
Wasser auffüllen auf	1000.0 ml

Magenta-Abschwächer:

Wasser	800.0 ml
EDTA-2Na	1.0 g
Zinn-II-Chlorid	10.0 g
Wasser auffüllen auf	1000.0 ml

Yellow-Abschwächer:

Wasser	700.0 ml
Kochsalz	180.0 g
Totalabschwächer A	5.0 ml
Totalabschwächer B	10.0 ml
Wasser auffüllen auf	1000.0 ml

Farbrückbildungsbad:

Wasser	1000.0 ml
EDTA-4Na	1.0 g
Kaliumferricyanid	5.0 g