

FOMATONER SEPIA

TÓNOVAČ PRO ČERNOBÍLÉ PAPIRY

Charakteristika

FOMATONER SEPIA je kapalný koncentrát dvouláznového sulfidického tónovače určeného pro tónování černobílých fotografií do žlutohnědého až hnědého, resp. fialovohnědého tónu. Sytost a odstín výsledného zbarvení se řídí teplotou druhé (tj. tónovací) lázně. Tónovat lze fotografie na papírové podložce laminované polyetylénem (RC) – např. Fomaspeed i na papírové barytované podložce (např. Fomabrom).

Tónovač je použitelný jak pro tónování nových fotografií bezprostředně po jejich zpracování, tak i pro starší snímky. Protože při tónování dochází k určitému snížení kontrastu snímků, jsou k tomuto postupu vhodné pouze kontrastní fotografie s dobře krytými stinnými partiemi. Z těchto důvodů je vhodné fotografie mírně přeexponovat.

Adjustace

FOMATONER SEPIA se vyrábí a dodává jako dvoudílný koncentrát (bělicí roztok A a tónovací roztok B) v balení 2x250 ml.

Vydatnost

Z pracovních roztoků jedné soupravy lze bez ohledu na druh podložky natónovat cca 5 m² fotografií, tj. cca 120 fotografií rozměru 18x24 cm. Vydatnost závisí na optické hustotě tónovaných fotografií.

Příprava pracovních roztoků

Obě složky koncentrátu tónovače se k použití ředí vodou v poměru 1+9. Jejich složení dovoluje i použití středně tvrdé vody.

Pracovní postup

Dokonale ustálené a vyprané fotografie se nejdříve vybělí v bělicí lázni A. Při teplotě 25 °C trvá bělení 2–3 minuty. Následuje intenzivní praní, nejlépe v tekoucí vodě: 3 minuty u papírů na laminované (RC) podložce, 20–30 minut u papírů na barytované podložce. Bezprostředně po vyprání se fotografie vloží do tónovací lázně B. Výsledný tón obrazu závisí na teplotě této lázně:

teplota	tón obrazu
do 20 °C	světle žlutohnědý
20 – 26 °C	teplý, neutrálně hnědý
nad 30 °C	studený, tmavě hnědý až fialovohnědý

Výsledný tón obrazu závisí také na druhu tónovaného materiálu a vyvolávací době při zvětšování. Bělení resp. tónování je ukončeno, jsou-li vyběleny resp. vytónovány i nejtmaší partie obrazu. Teplota prací vody by neměla být vyšší než teplota lázně B. Na závěr následuje intenzivní praní (doba praní se řídí podle druhu podložky a teploty vody – viz návod k výrobku).

Skladování

FOMATONER SEPIA se skladuje v originálních obalech při teplotách od 10 do 25 °C. Naředěné pracovní roztoky je nutné uchovávat v temnu při teplotách do 20 °C a spotřebovat do 7 dnů.

Informace o ekologické likvidaci, zásady bezpečného použití při dopravě, skladování a manipulaci jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Výrobek je vyráběn a uváděn na trh v souladu se systémem jakosti podle mezinárodní normy ČSN EN ISO 9001:2001.