

ROLLEI WASHJET

Der Rolle Washjet Wässerungsbeschleuniger verkürzt die Wässerungszeit von Schwarz-Weiß-Filmen und Schwarz-Weiß-Barytpapieren um ca. 50%.

Vorteile: reduzierter Wasserverbrauch, Einsparung von Zeit und Energie, Verbesserung der Archivsicherheit. Die Verarbeitung erfolgt in Tanks, Entwicklungsdosen und Schalen sowie in Entwicklungsmaschinen mit Regenerierung.

Rolle Washjet 1 Liter Konzentrat

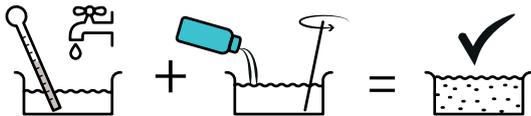
Für 20 Liter Arbeitslösung oder Regenerator
Nach der Fixage von Schwarz-Weiß-Filmen und Schwarz-Weiß-Fotopapieren ist eine gründliche Wässerung erforderlich, um Silberthiosulfatkomplexe sowie nicht verbrauchte Bestandteile des Fixiermittels - insbesondere Natrium oder Ammoniumthiosulfat - aus der Emulsion herauszuwaschen. Durch Anwendung dieses Wässerungsbeschleunigers zwischen dem Fixierbad und der Wässerung, wird das Quellverhalten der Emulsion verbessert und Diffusionen von Wasser sowie Silberthiosulfatkomplexen und Fixiermittelresten deutlich erleichtert. Dadurch wird die Wässerungszeit verkürzt, resp. bei ungekürzter Zeit, die Archivsicherheit erheblich verbessert.

Ansatz

Der Ansatz einer gebrauchsfertigen Arbeitslösung erfolgt durch das Vermischen von Konzentrat mit Wasser.

Verdünnung 1 + 19: 1 Teil Konzentrat wird mit 19 Teilen Wasser vermischt. Für 1 Liter Arbeitslösung wird 950 ml Wasser mit 50 ml Konzentrat vermischt. Stets zuerst das Wasser vorlegen und dann das Konzentrat zugeben – nicht umgekehrt.

1000 ml Verdünnung:



Wasser	Washjet Konzentrat	Washjet Arbeitslösung
950 ml	50 ml	1000 ml

Temperatur

Der Rolle Washjet kann in einem Temperaturbereich von 18 - 26°C verwendet werden.

Zeit

Schwarz-Weiß Filme: ca. 60 – 90 Sekunden.
Schwarz-Weiß Barytpapiere: ca. 60-150 Sekunden

Bewegung

Der Rolle Washjet kann bei Tageslicht in Tanks, Schalen und geöffneten Entwicklungsdosen verarbeitet werden. Spiralen mit eingespulenen Filmen in der Dose sowie Filme auf Rahmen im Tank leicht auf und ab bewegen. Planfilme werden am besten in einer Schale behandelt – den Planfilm vorsichtig mit einer Laborzange am Rand fassen und leicht auf und ab bewegen.

Kapazität (pro Liter Arbeitslösung)

Max. 30 Filme 135-36 oder
max. 3 m² S/W-Barytpapier, entsprechend ca. 70 Blatt 18 x 24 cm.

Anwendung in Schalen und Dosen

Der Rolle Washjet wird optional zwischen Fixierbad und Wässerung eingesetzt. Die ungewünschte Einschleppung von Fixierbad in den Wässerungsbeschleuniger kann reduziert, bzw. vermieden werden, wenn Papiere und Filme nach dem Fixieren ca. 1-2 Minuten zwischengewässert werden.

Anwendung in Schwarz-Weiß Entwicklungsmaschinen

Der Rolle Washjet kann in Entwicklungsmaschinen mit Regenerierung eingesetzt werden.

Ansatz der Arbeitslösung / Regenerator: 1 + 19

Regeneriertrate für Filme: 33 ml/135-36.

Regeneriertrate für Papiere: 330 ml / m².

Lagerung

Dieses Wässerungsbeschleuniger-Konzentrat soll trocken, frostsicher und für Kinder unzugänglich gelagert werden. Der maximale Temperaturbereich liegt zwischen 5°C und 30 °C. Ideal sind Lagertemperaturen zwischen 10°C und 20°C.

Haltbarkeit

Das Rolle Washjet Konzentrat in ungeöffneten, original versiegelten Flaschen hat eine Haltbarkeit von ca. 2-3 Jahren. In teilentleerten Konzentrat-Flaschen beträgt die Haltbarkeit ca. 12 Monate. Die Haltbarkeit der Arbeitslösung / des Regenerators, frisch oder gebraucht - ist auf ca. 4-6 Wochen beschränkt.

Arbeitssicherheit

Bei ordnungsgemäßer Anwendung und Beachtung der Vorsichts- und Schutzmaßnahmen sind Foto-chemikalien sicher anzuwenden. Gefahren- und Sicherheitshinweise befinden sich auf dem Kennzeichnungsetikett (H- und P-Sätze, Gefahrensymbol) und im Sicherheitsdatenblatt. Die persönliche Schutz-ausrüstung sollte eine Schutzbrille, Schutzhandschuhe und einen Laborkittel oder eine Laborschürze umfassen.

Entsorgung

Fotochemikalien - Konzentrate oder gebrauchte Bäder - dürfen nicht in die öffentliche Kanalisation eingeleitet werden. Nicht mehr benötigte oder nicht mehr verwendungsfähige Fotochemikalien müssen gewerblich entsorgt, bzw. kommunalen Sammelstellen oder Wertstoffhöfen zugeführt werden.



ERHÄLTICHE GRÖSSEN



1000 ml