

OPTOTRAST

Developer replenisher for Black & White Negative films

Entwickler-Regenerator für S/W Negativfilme

Entretien révélateur pour films négatifs N/B

Regenerator wywoływacz do filmów negatywowych CZ/B

For B&W processors · für S/W Maschinen · pour machines N/B · do maszyn CZ/B

2 x 5 L Conc. · Konz. · Conc. · Konc. to make · für · pour · na **2 x 20 L** **REF 13800**

REPLENISHER · REGENERATOR · ENTRETIEN · REGENERATOR

Water
Wasser
Eau
Woda



750 ml
15 L

Optotrast
Conc.
Konz.
Konc.



250 ml
5 L

+

=

Replenisher
Regenerator
Entretien
Regenerator



1 L
20 L

REPLENISHMENT · REGENERIERUNG · REPLISSAGE · REGENERACJA

300 - 325 ml/m² resp. 16 - 18 ml/135-36

TIME · ZEIT · TEMPS · CZAS - TEMPERATURE · TEMPERATUR · TEMPERATURE

4-6 min 22 °C

Replenishment, time and temperature are standard values, which can be adapted depending on the machine type used, utilisation as well as requested contrast and density.

Regenerierate, Zeit und Temperatur sind Richtwerte, die je nach Maschinentyp, Auslastung und gewünschtem Kontrast sowie Dichte verändert werden können.

Le taux d'entretien, le temps et la température sont des valeurs indicatives qui peuvent être modifiées en fonction du type de machine, de la utilisation, ainsi que du contraste et de la densité souhaités.

Dawka regeneracyjna, czas i temperatura są wartościami orientacyjnymi, które można zmieniać w zależności od typu urządzenia, wykorzystania wydajności oraz pożądanego kontrastu i gęstości.

The mixing of **Optotrast working solution** can be carried out either **directly** from Optotrast concentrate **or indirectly** from previously prepared Optotrast replenisher.

Optotrast Arbeitslösung kann entweder direkt mit Optotrast Konzentrat oder indirekt mit zuvor hergestelltem Optotrast Regenerator angesetzt werden.

La préparation de **la solution de travail Optotrast** peut s'effectuer soit directement à partir du concentré d'Optotrast, soit indirectement à partir d'une solution d'entretien Optotrast préalablement préparée.

Roztwór roboczy Optotrast można przygotować bezpośrednio z koncentratu Optotrast lub pośrednio z wcześniej przygotowanego regeneratora Optotrast.

WORKING SOLUTION · ARBEITSLÖSUNG · SOLUTION DE TRAVAIL · ROZTWÓR ROBOCZY

*Indirectly · Indirekt
Indirectement · Pośrednio*

Water
Wasser
Eau
Woda

Optotrast Starter
REF 13810

Optotrast
Replenisher
Regenerator
Entretien

Working solution
Arbeitslösung
Solution de travail
Roztwór roboczy



260 ml

+



20 ml

+



720 ml

=



1 L

— or · oder · ou · lub —

WORKING SOLUTION · ARBEITSLÖSUNG · SOLUTION DE TRAVAIL · ROZTWÓR ROBOCZY

*Directly · Direkt
Directement · Bezpośrednio*

Water
Wasser
Eau
Woda

Optotrast Starter
REF 13810

Optotrast
Concentrate
Konzentrat
Concentré

Working solution
Arbeitslösung
Solution de travail
Roztwór roboczy



800 ml

+



20 ml

+



180 ml

=



1 L