

## ROENTODENT FX

### Anwendungsbereich

Einsetzbar für die manuelle und halbautomatische Fixage von intraoralen Zahnfilmen.

(Z.B. Tank, Schale, Dürr XR 04, Dürr Periomat, Girardelli X-3D usw.)

Vorrangig einsetzbar in Praxen mit wenigen Zahnfilmaufnahmen pro Tag und zur Überbrückung bei Maschinenwartung. (Nicht geeignet für die Verarbeitung in Rollenmaschinen).

### Eigenschaften

ROENTODENT FX arbeitet mit hoher Fixiergeschwindigkeit. Die meisten handelsüblichen Zahnfilme sind bei 20°C nach 60 bis 90s ausfixiert. Die Tabletten sind bei Lagerungstemperaturen zwischen 5°C und 30°C mindestens 36 Monate haltbar.

### Konfektionierung

ROENTODENT FX wird als Röhrchen mit 10 Fixiertabletten für max. 1 Liter gebrauchsfertiges Fixierbad angeboten. Teilentnahmen für 100 ml/Tablette sind möglich.

### Fixiertemperatur

Die Fixage wird bei Raumtemperatur vorgenommen.

### Regenerierung / Ausnutzbarkeit

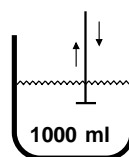
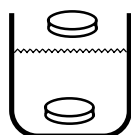
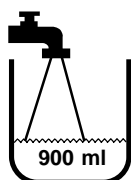
In 100 ml Fixierbad können mindestens 50 Filme (3 x 4 cm) fixiert werden ohne wesentliche Veränderung der Fixiergeschwindigkeit.

# ROENTODENT FX

## Ansatzvorschrift

Es werden 900 ml Wasser (ca. 30-35°C) vorgelegt und 10 Tabletten in das Wasser gelegt.

Die Tabletten lösen sich nach kurzer Zeit auf und ergeben nach dem **Umrühren** 1 Liter gebrauchsfertiges Fixierbad.



## Technische Daten

PH-Wert der gebrauchsfertigen Lösung: 5,0 - 5,2 (20°C)

Dichte der gebrauchsfertigen Lösung: 1,066 ± 0,004 (20°C)

## Entsorgung

Die kommunalen Abwassersatzungen legen für die Einleitung von silberhaltigen Lösungen in das Abwasser in der Regel einen Grenzwert von maximal 0,5 - 2 mg Silber/Liter fest. Ein Einleiten von gebrauchten Fixierbädern in das Abwasser ist somit nicht möglich.

Silberhaltige Fixierbäder sind als Wirtschaftsgut zu betrachten und deshalb einer Silberrückgewinnung zuzuführen.

## Zertifikation

TETENAL hat ein nach DIN EN ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem. Dieses Produkt entspricht der Direktive 93/42 EEC vom 14. Juni 1993 bezüglich medizinischer Produkte (CE-Kennzeichnung).

# TETENAL