

# Färbeprotokoll für:

Automatenfärbung
Resorcin-Fuchsin, alkoholisch
Art.-Nr.: 10354

| Nr. | Art.-Nr. | Lösung                      | Dauer    | exakt | Agit | Vorgang:         | Bemerkung:            |
|-----|----------|-----------------------------|----------|-------|------|------------------|-----------------------|
| 1.  | 11070    | Xylol                       | 00:05:00 | nein  | nein | Entparaffinieren |                       |
| 2.  | 11070    | Xylol                       | 00:05:00 | nein  | nein | Entparaffinieren |                       |
| 3.  | 11470    | Ethanol 96%, vergällt       | 00:02:00 | nein  | nein | Wässern          |                       |
| 4.  | 11579    | Ethanol 80%, vergällt       | 00:02:00 | nein  | nein | Wässern          |                       |
| 5.  | 12089    | Ethanol 70%, vergällt       | 00:02:00 | nein  | nein | Wässern          |                       |
| 6.  | 12503    | Ethanol 60%, vergällt       | 00:02:00 | nein  | nein | Wässern          |                       |
| 7.  |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 8.  | 10354    | Resorcin-Fuchsin            | 00:10:00 | ja    | nein | Färben           | ggf bis 10-25 Minuten |
| 9.  | R00525   | Aqua nondest                | 00:01:00 | ja    | nein | Spülen           |                       |
| 10. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 11. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 12. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 13. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 14. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 15. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 16. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 17. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 18. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 19. |          |                             |          |       |      |                  |                       |
| 20. | 11470    | Ethanol 96%, vergällt       | 00:02:00 | nein  | nein | Entwässern       |                       |
| 21. | 11470    | Ethanol 96%, vergällt       | 00:02:00 | nein  | nein | Entwässern       |                       |
| 22. | 11365    | Isopropanol (2-Propanol)    | 00:02:00 | nein  | nein | Entwässern       |                       |
| 23. | 11070    | Xylol                       | 00:05:00 | nein  | nein | Entwässern       |                       |
| 24. | 11070    | Xylol                       | 00:05:00 | nein  | nein | Entwässern       |                       |
| 25. | 12318    | Eindeckmittel (xylolhaltig) |          |       |      | Eindecken        |                       |
| .   |          |                             |          |       |      |                  |                       |

**Gesamtdauer der Färbung: 00:45:00 Std.**

Die hier genannten Zeiten sind nur Empfehlungen. Jedes Labor sollte eigene Färbezeiten evaluieren, die sich an den Gegebenheiten des Labores und der Laborausstattung und den jeweils zu bearbeitenden Fragestellungen orientieren.

## Ergebnis:

 elastische Fasern: tiefbraun  
 bis schwarzblau

## Hinweise:

Selektive Färbung von elastischen Fasern

### Fixierungsempfehlung

Formalin

### Originalpublikation

Weigert 1898

### Allgemeine Literaturangaben:

 Romeis (1989): Mikroskopische Technik,  
 17. Auflage.