

**ThinPrep® festési protokoll a
Sakura Tissue-Tek® Prisma® és Prisma® Plus
automata festőkészülékekhez 95%-os alkohollal rögzített tárgylemezek használatával**

Használja ezt a protokollt a 95%-os alkohollal rögzített tárgylemezek festéséhez.

Vigyázat: Cserélje ki a desztillált / műszerbe adagolható vízből készült fürdőt az 5. lépésben minden **KILENC** tárgylemezállványt követően. A fürdővizet mindig tartsa megfelelő magasságig feltöltve, hogy a teljes merítésnél a tárgylemezeket teljesen ellepje. (Megjegyzés: Teljes fürdő Térfogat 820 ml.)

| Szükséges beállítási paraméterek: Keverés (Amplitúdó = 30 mm, Gyakoriság = 10, Sebesség = 1), Kosár emelési sebessége = 1 | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|---------|
| Lépés | Oldat neve | Idő | Késleltetés | Keverés |
| 1 | Kezdőállomás (reagens vagy etil-alkohol: 70%) | --:--:-- | ----- | ----- |
| 2 | Reagens vagy etil-alkohol: 50% | 0:01:00 | ** | - |
| 3 | Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹ | 0:01:00 | ** | - |
| 4 | ThinPrep sejtmagfestő | 0:07:00 | == | - |
| 5 | Desztillált vagy műszerbe adagolható víz ¹ (minden 9 állvány után cserélje ki.) | 0:00:10 | == | - |
| 6 | ThinPrep öblítőoldat | 0:01:00 | == | - |
| 7 | Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹ | 0:00:30 | == | - |
| 8 | ThinPrep kékítőoldat | 0:00:30 | == | - |
| 9 | Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹ | 0:00:30 | ** | - |
| 10 | Reagens vagy etil-alkohol: 50% | 0:00:30 | ** | - |
| 11 | Reagens vagy etil-alkohol: 95% | 0:00:30 | ** | - |
| 12 | ThinPrep Orange G festőoldat | 0:02:00 | == | - |
| 13 | Reagens vagy etil-alkohol: 95% | 0:00:15 | == | - |
| 14 | Reagens vagy etil-alkohol: 95% | 0:00:15 | == | - |
| 15 | ThinPrep EA festőoldat | 0:04:00 | == | - |
| 16 | Reagens vagy etil-alkohol: 95% | 0:01:00 | == | - |
| 17 | Reagens vagy etil-alkohol: 95% | 0:01:00 | == | - |
| 18 | Reagens vagy etil-alkohol: 100% | 0:00:30 | ** | - |
| 19 | Reagens vagy etil-alkohol: 100% | 0:00:30 | ** | - |
| 20 | Reagens vagy etil-alkohol: 100% | 0:00:30 | ** | - |
| 21 | Xilol vagy más, a Hologic által jóváhagyott tisztítószer ² | 0:01:00 | ** | - |
| 22 | Xilol vagy más, a Hologic által jóváhagyott tisztítószer ² | 0:03:00 | ** | - |
| 23 | Befejezőállomás (Xilol vagy más, a Hologic által jóváhagyott tisztítószer ²) | --:--:-- | ----- | ----- |

Vegye ki a tárgylemezeket egy külön tisztítófürdőbe, majd fedje le őket a Hologic által jóváhagyott megfelelő rögzítőoldattal.²

** *Korlátlan*, == *Pontos (nincs késleltetés)*

¹ A műszerbe adagolható vízre (IFW) vonatkozó Hologic specifikációk: $\geq 1,0$ megohm-cm Ellenállás VAGY $\leq 1,0$ μ Siemens/cm Vezetőképesség (Lásd a Klinikai és Laboratóriumi Szabványügyi Intézet (CLSI) 2006. évi C3-A4 dokumentumát)

² Lásd a ThinPrep festőanyag felhasználói kézikönyv 1. fejezetének „FESTÉS” c. részét vagy forduljon a Hologic vállalathoz és igényelje a Hologic által jóváhagyott tisztítószer és rögzítőközegek listáját



Hologic, Inc. • 250 Campus Drive • Marlborough, MA 01752 USA • 1-800-442-9892 • www.hologic.com

Hologic BV • Da Vincilaan 5 • 1930 Zaventem • Belgium

Oldatállomások

Sakura Tissue-Tek Prisma és Prisma Plus automata festők

95%-os alkohollal rögzített tárgylemezek festéséhez

| | |
|----------------|----------------|
| Füldőállomás → | 23 |
| Szám... | |
| Oldat → | 50%-os alkohol |
| Lépés... | |
| Szám → | 2 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 1 95%-os alkohol 17 | 2 95%-os alkohol 16 | 3 ThinPrep EA 15 | 4 95%-os alkohol 14 | 5 95%-os alkohol 13 | 6 ThinPrep Orange G 12 | 7 95%-os alkohol 11 | 8 SZÁRAZ 1 |
| 9 100%-os alkohol 18 | 10 100%-os alkohol 19 | 11 100%-os alkohol 20 | 12 Desztillált víz 7 | 13 ThinPrep kékítő 8 | 14 Desztillált víz 9 | 15 50%-os alkohol 10 | 16 SZÁRAZ 2 |
| 17 | 18 Xilol 22 | 19 Xilol 21 | 20 ThinPrep Rinse 6 | 21 ThinPrep sejtmag 4 | 22 Desztillált víz 3 | 23 50%-os alkohol 2 | 24 * |
| (Link a fedőlemezhez) | E1 Xilol 23 | E2/SN | E3/SN | S3/SN Desztillált víz 5 | S2/SN 70%-os alkohol 1 | S1 70%-os alkohol 1 | |

E sz. = befejezőállomás

SN = oldatállomás

S sz. = kezdőállomás

* Az ábrán látható konfiguráció a Prisma 6130-as vagy a Prisma Plus 6170-es modellre vonatkozik. A 6131-es és 6171-es modellekben a 24-es állomást két fűtőállomás váltja fel.