

ThinPrep® festési protokoll öblítőoldat II és kékítőoldat II használatával a Sakura Tissue-Tek Prisma® és a Prisma® Plus automatikus festőkészülékeken

CSAK akkor használja ezt a protokollt, ha a ThinPrep öblítőoldat II és a kékítőoldat II (cikkszámok: ASY-04875, ASY-04876) a ThinPrep festék összetevői.

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

Vigyázat: Cserélje ki a desztillált/műszerbe adagolható vízből készült fürdőt az 5. lépésben minden **KILENCEDIK** tárgylemezállványt követően. A fürdővizet mindig tartsa megfelelő magasságig feltöltve, hogy a teljes merítésnél a tárgylemezeket teljesen ellepje. (Megjegyzés: A fürdő teljes térfogata 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 II	0:01:00	==	-
7	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹	0:00:30	==	-
8	ThinPrep kékítőoldat II	0:00:30	==	-
9	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹	0:00:30	**	-
10	Desztillált vagy műszerbe adagolható víz (IFW) ¹	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	Befejező állomás (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 tisztítószerek 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 festőkészülékek

Öblítőoldat II és kékítőoldat II használatával
95%-os alkohollal rögzített lemezek festéséhez

Fürdőállomás →	23
Szám...	50%-os alkohol
Oldat →	
Lépés száma →	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 SZÁRÍTÁS 1
9 100%-os alkohol 18	10 100%-os alkohol 19	11 100%-os alkohol 20	12 Desztillált víz 7	13 ThinPrep kékítő II 8	14 Desztillált víz 9	15 Desztillált víz 10	16 SZÁRÍTÁS 2
17	18 Xilol 22	19 Xilol 21	20 ThinPrep öblítő II 6	21 ThinPrep sejtmag 4	22 Desztillált víz 3	23 50%-os alkohol 2	24
(Link fedőlemez hez)	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 állomás helyét két hőállomás tölti be.