

Direct Paper Red 4BL

パルプ染色データ

分光測色データ

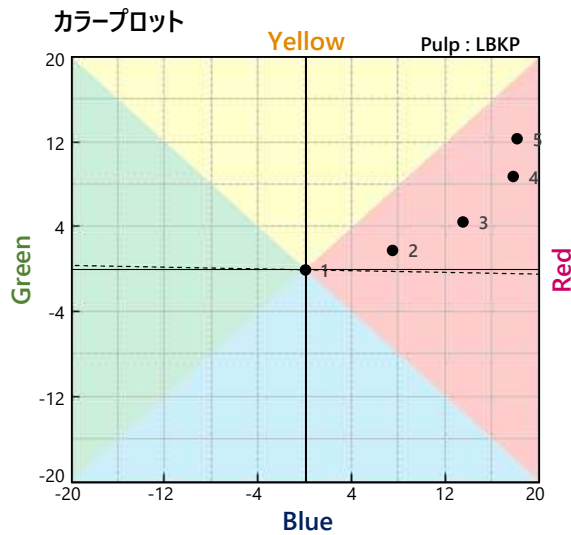
染色濃度	Lab値 Color plot No.	L*	a*	b*	ΔL^*	Δa^*	Δb^*
0.25%	1	75.93	33.32	-0.68	0.00	0.00	0.00
0.50%	2	69.88	40.78	1.15	-6.05	7.46	1.83
1.00%	3	63.53	46.80	3.84	-12.40	13.48	4.52
2.00%	4	55.90	51.10	8.10	-20.03	17.78	8.78
4.00%	5	49.29	51.41	11.65	-26.64	18.09	12.33

使用光源 : D65

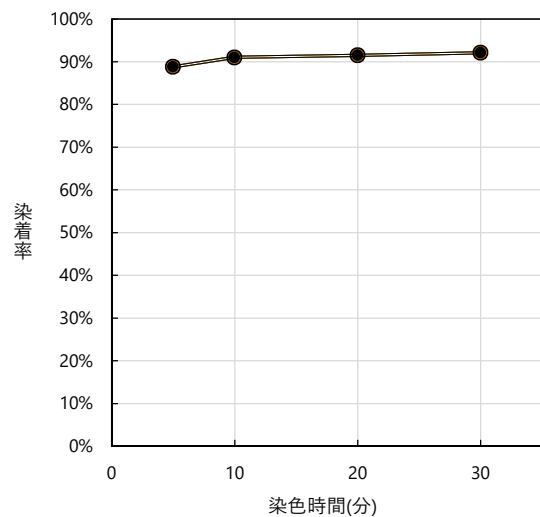
使用パルプ : LBKP

染着性データ

染色時間	染着率
5分	88.8%
10分	91.0%
20分	91.5%
30分	92.1%



染着性



物性データ

製品物性 (25°C)

pH	7.6±0.5
比重	1.12±0.05 g/mL
粘度	23.8 mPa·S

各堅牢度

耐光	2-3 級
耐水	3 級
耐アルカリ	1-2 級
耐酸	4 級

填料定着率

タルク	淡色	82.5%
	濃色	53.9%
軽カル	淡色	97.8%
	濃色	45.4%

脱色性

酸化剤	4 級
還元剤	4 級

粘度の温度依存性

