

カヤフェクト レッド BF リキッド

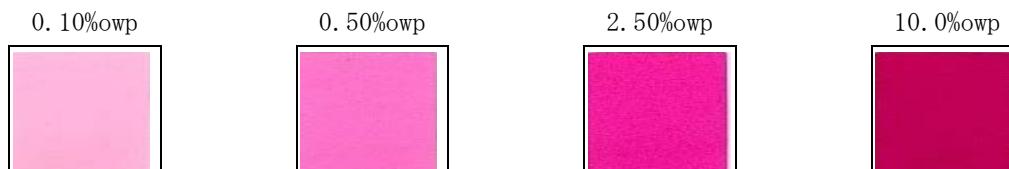
Kayafect Red BF Liquid

☆特徴

☆やや鮮明度に欠ける青味のレッドです。

☆耐光堅牢度に優れており、耐光を重視する分野に有用です。

☆染色見本（酸性紙）



☆測色値（C光源）

染色濃度 (%owp)	無サイズ紙			酸性紙		
	L*	a*	b*	L*	a*	b*
0.25%	80.54	19.87	- 4.95	82.43	16.43	- 2.65
0.50%	76.40	23.95	- 6.40	77.25	21.23	- 4.91
1.00%	69.73	29.23	- 7.87	70.37	26.28	- 7.04
2.00%	63.05	32.98	- 8.32	63.06	30.10	- 8.11
4.00%	55.31	35.38	- 7.97	55.58	32.09	- 8.12

◎諸性質

物性 (25℃)	pH	7.5~9.5	
	比重	1.07	
	粘度	30mPa・s ↓	
硫酸バンド吸着性		2	
白水着色性		5	
連続添加染色性		5	
使用水硬 度の影響	Ca ²⁺	5° dH	5
		10° dH	5
	Mg ²⁺	5° dH	5
		10° dH	5
抄紙 pH の影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	4-5	
	pH=6.5	4-5	
樹脂 耐性	染料定着剤	3-4	
	紙力増強剤	4	
	填料歩留剤	4S	
填料着色性	クレイ	5	
	炭カル	1	
	タルク	1	
脱色性	還元	1-2	
	酸化	3	

◎堅牢度

項目	無サイズ	酸性紙
耐光	淡色	4
	中色	4
耐水	変退色	4-5
	汚染	4-5
耐酸性	1%酢酸	—
	1%硫酸	—
耐アルカリ性	1%ソーダ灰	—
	1%苛性ソーダ	—

◎染着曲線

