

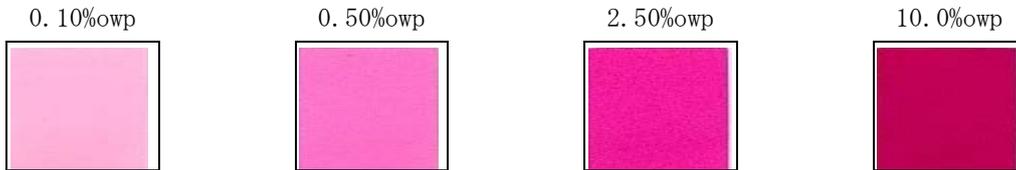
カヤフェクト レッド P リキッド

Kayafect Red P Liquid

☆特徴

☆極めて鮮やかな青味のレッドです。
☆ブルーイングのレッド成分及び鮮やかなピンクに有用です。

☆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%	88.90	9.57	- 0.71	89.98	8.94	0.92
0.50%	86.00	14.11	- 2.47	85.60	14.05	- 1.80
1.00%	81.50	20.35	- 4.83	81.15	20.33	- 4.43
2.00%	76.46	26.90	- 6.66	76.04	26.81	- 6.61
4.00%	70.55	33.78	- 7.99	70.12	33.22	- 7.83

◎諸性質

物性 (25℃)	pH	7.0~9.0	
	比重	1.09	
	粘度	30mPa・s ↓	
硫酸バンド吸着性		4-5	
白水着色性		3	
連続添加染色性		4W	
使用水硬 度の影響	Ca ²⁺	5° dH	4-5
		10° dH	4S
	Mg ²⁺	5° dH	4-5
		10° dH	4S
抄紙 pH の影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	4S	
	pH=6.5	3-4B	
樹脂 耐性	染料定着剤	3-4B	
	紙力増強剤	4B	
	填料歩留剤	4	
填料着色性	クレイ	2	
	炭カル	2	
	タルク	2	
脱色性	還元	1	
	酸化	3	

◎堅牢度

項目	無サイズ	酸性紙
耐光	淡色	1
	中色	1
耐水	変退色	5
	汚染	4
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

