

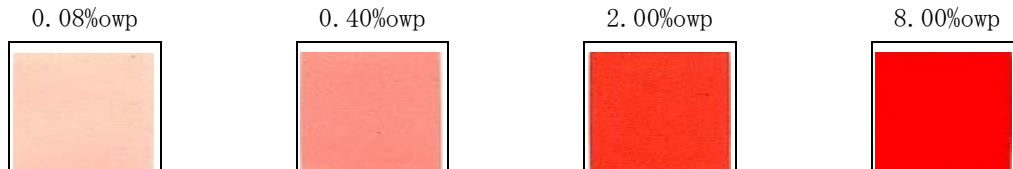
カヤフェクト オレンジ NR リキッド

Kayafect Orange NR Liquid

☆特徴

☆鮮やかな赤味のオレンジです。
☆幅広いオレンジの色出しの基調成分として有用です。

☆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%	85.30	20.17	11.91	85.45	19.47	12.96
0.50%	81.79	26.46	16.10	82.00	25.36	17.03
1.00%	78.06	32.71	21.21	77.58	32.22	22.22
2.00%	74.30	38.37	26.50	72.69	38.70	27.94
4.00%	71.00	42.86	31.46	67.26	45.29	34.68

◎諸性質

物性 (25℃)	pH	6.0~8.0	
	比重	1.10	
	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		4	
使用水硬 度の影響	Ca ²⁺	5° dH	3-4C
		10° dH	3-4C
	Mg ²⁺	5° dH	3-4C
		10° dH	3-4C
抄紙pHの影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	3-4	
	pH=6.5	3-4	
樹脂 耐性	染料定着剤	4-5W	
	紙力増強剤	3-4S	
	填料歩留剤	3-4S	
填料着色性	クレイ	4-5	
	炭カル	4	
	タルク	3	
脱色性	還元	1	
	酸化	2	

◎堅牢度

項目	無サイズ	酸性紙
耐光	淡色	3
	中色	3
耐水	変退色	4-5
	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

