

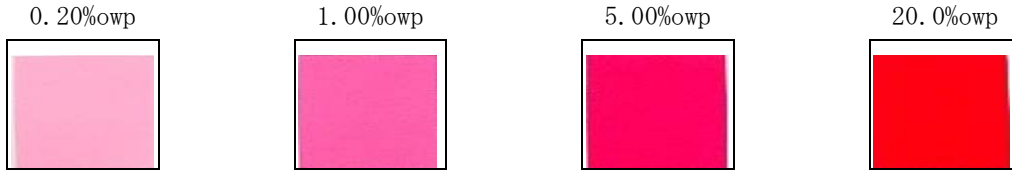
# カヤフェクト レッド H リキッド 50

Kayafect Red H Liquid 50

## ☆特徴

- ☆経済的なやや暗味の青味レッドです。
- ☆エンジ色の基調染料として有用です。
- ☆ライナー分野でのレッド染料として有用です。

## ☆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%	85.49	16.00	0.53	85.90	14.49	0.47
0.50%	81.39	21.92	-0.07	82.51	20.05	-0.03
1.00%	75.99	29.00	0.06	77.19	26.53	-0.03
2.00%	69.54	36.11	1.23	71.51	32.50	0.81
4.00%	62.96	41.66	3.30	64.35	38.56	2.51

## ◎諸性質

物性 (25℃)	pH	7.0~9.0	
	比重	1.03	
	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		4-5	
使用水硬 度の影響	Ca <sup>2+</sup>	5° dH	3D
		10° dH	3D
	Mg <sup>2+</sup>	5° dH	3D
		10° dH	3D
抄紙 pH の影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	4-5	
	pH=6.5	4Y	
樹脂 耐性	染料定着剤	3S	
	紙力増強剤	3-4S	
	填料歩留剤	3S	
填料着色性	クレイ	5	
	炭カル	1	
	タルク	1-2	
脱色性	還元	1	
	酸化	3-4	

## ◎堅牢度

項目	無サイズ	酸性紙
耐光	淡色	3
	中色	3-4
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

