

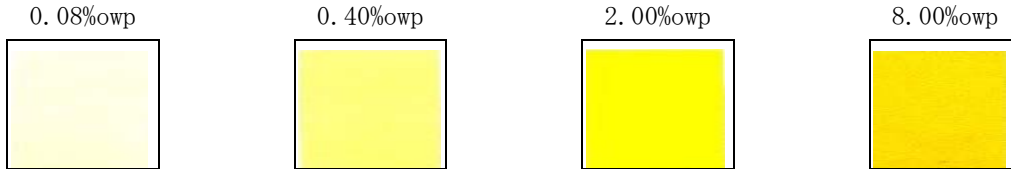
カヤフェクト イエロー F リキッド

Kayafect Yellow F Liquid

☆特徴

- ☆高級中庸イエローです。
- ☆堅牢度は良好です。
- ☆耐光堅牢度が要求されるクリームに有用です。

☆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%	91.16	- 3.66	32.14	91.84	- 3.14	30.74
0.50%	90.45	- 2.38	41.61	90.51	- 2.22	39.42
1.00%	88.96	- 0.13	50.59	88.57	0.15	48.98
2.00%	86.49	3.71	60.14	86.10	3.85	58.27
4.00%	83.54	9.56	70.28	82.95	8.62	67.23

◎諸性質

物性 (25℃)	pH	9.0~11.0	
	比重	1.15	
	粘度	30mPa・s ↓	
硫酸バンド吸着性		4-5	
白水着色性		4	
連続添加染色性		4W	
使用水硬 度の影響	Ca ²⁺	5° dH	5
		10° dH	4S
	Mg ²⁺	5° dH	5
		10° dH	4-5
抄紙 pH の影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	3-4S	
	pH=6.5	3S	
樹脂 耐性	染料定着剤	3-4R	
	紙力増強剤	3-4R	
	填料歩留剤	4	
填料着色性	クレイ	3	
	炭カル	3	
	タルク	3	
脱色性	還元	1	
	酸化	4	

◎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	5
	汚染	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

