

# カヤフェクト ターコイズ GT リキッド

## Kayafect Turquoise GT Liquid

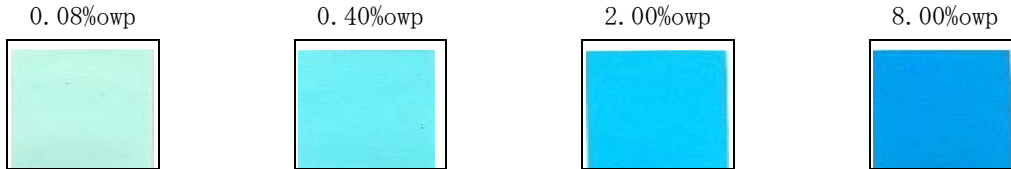
### ☆特徴

☆鮮やかな赤味のターコイズブルーです。

☆Kayafect Yellow C Liq.との組み合わせにおいて幅広い鮮やかなグリーン色出しが可能です。

注意点：硫酸バンドが添加されない分野では、中～濃色において染着性が劣ります。

### ☆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%	91.34	-8.21	0.16	87.28	-14.29	-4.71
0.50%	91.35	-9.52	-0.73	84.57	-18.56	-8.21
1.00%	90.01	-11.25	-2.43	79.77	-23.09	-11.90
2.00%	89.39	-12.48	-3.32	74.51	-26.90	-14.79
4.00%	88.42	-13.59	-4.16	68.85	-29.92	-16.43

### ◎諸性質

物性 (25℃)	pH	7.5~9.5	
	比重	1.10	
	粘度	30mPa·s ↓	
硫酸バンド吸着性		3-4	
白水着色性		5	
連続添加染色性		4	
使用水硬 度の影響	Ca <sup>2+</sup>	5° dH	3-4D
		10° dH	3-4D
	Mg <sup>2+</sup>	5° dH	4C
		10° dH	4C
抄紙pHの影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	4RS	
	pH=6.5	4RS	
樹脂 耐性	染料定着剤	1-2S	
	紙力増強剤	1S	
	填料歩留剤	2-3S	
填料着色性	クレイ	1-2	
	炭カル	5	
	タルク	1	
脱色性	還元	2	
	酸化	2-3	

### ◎堅牢度

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

