

カヤフェクト ターコイズ M リキッド

Kayafect Turquoise M Liquid

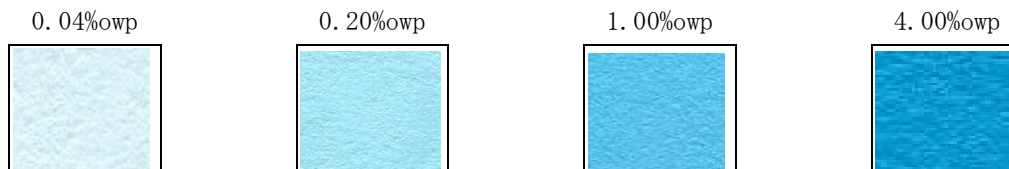
☆特徴

☆鮮やかな中庸ターコイズブルーです。

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

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%	-----	-----	-----	84.30	-18.73	-12.48
0.50%	-----	-----	-----	79.85	-22.76	-16.73
1.00%	-----	-----	-----	74.82	-26.48	-20.09
2.00%	-----	-----	-----	69.05	-29.14	-22.80
4.00%	-----	-----	-----	62.85	-29.98	-24.63

◎諸性質

物性 (25℃)	pH	7.5~9.0	
	比重	1.098	
	粘度	30mPa・s ↓	
硫酸バンド吸着性		4-5	
白水着色性		5	
連続添加染色性		3-4W	
使用水硬 度の影響	Ca ²⁺	5° dH	4S
		10° dH	4S
	Mg ²⁺	5° dH	4-5
		10° dH	3-4S
抄紙 pH の影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	4RS	
	pH=6.5	2-3RS	
樹脂 耐性	染料定着剤	1S	
	紙力増強剤	1S	
	填料歩留剤	1S	
填料着色性	クレイ	4	
	炭カル	1	
	タルク	1-2	
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	3-4
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

