

カヤフェクト ブラウン F リキッド

Kayafect Brown F Liquid

☆特徴

☆赤味の冴えたブラウンです。

☆各種ブラウン色の色出しの基調として有用です。

☆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%	87.29	6.68	21.30	87.50	7.07	17.11
0.50%	83.58	10.20	26.38	84.01	10.84	21.36
1.00%	78.86	15.40	32.71	79.46	15.35	26.48
2.00%	73.98	20.30	37.30	73.95	20.24	31.96
4.00%	67.87	25.89	42.51	68.04	24.49	36.59

◎諸性質

物性 (25°C)	pH	9.0~11.0	
	比重	1.12	
	粘度	30mPa·s ↓	
硫酸バンド吸着性		3-4	
白水着色性		3	
連続添加染色性		3-4W	
使用水硬 度の影響	Ca ²⁺	5° dH	4
		10° dH	3-4
	Mg ²⁺	5° dH	4
		10° dH	3-4
抄紙 pH の影響	pH=4.5	ref	
	pH=5.5	3-4	
	pH=6.5	3	
樹脂 耐性	染料定着剤	2-3	
	紙力増強剤	2-3	
	填料歩留剤	3	
填料着色性	クレイ	2	
	炭カル	2	
	タルク	2	
脱色性	還元	1Y	
	酸化	1-2	

◎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	—
	汚染	—
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

