高堅牢樹脂着色用の諸性質

着色濃度　0.03%(Black 0.1%)

Kayaset	融点 ℃	昇華性 200℃ ×10分	有機溶媒溶解度(g/100cc)				PS-GP			PS-GP(TiO2 0.5%)			ABS			MMA			Polycarbonate			Nylon		
			ｴﾀﾉｰﾙ	酢酸ｴﾁﾙ	MEK	ｷｼﾚﾝ	耐光性	耐熱性 300℃ ×10分	耐ﾌﾞﾘｰﾄﾞ性	耐光性	耐熱性 300℃ ×10分	耐ﾌﾞﾘｰﾄﾞ性	耐光性	耐熱性 280℃ × 5分	耐ﾌﾞﾘｰﾄﾞ性	耐光性	耐熱性 250℃ ×10分	耐ﾌﾞﾘｰﾄﾞ性	耐光性	耐熱性 300℃ ×10分	耐ﾌﾞﾘｰﾄﾞ性	耐光性	耐熱性 300℃ ×10分	耐ﾌﾞﾘｰﾄﾞ性
Yellow A-G	265	3	0.01	0.08	0.09	0.17	8	5	2-3	8	5	2	8	5	3	8	5	4	8	5	4	7-8	2	4
Yellow A-H							8	4	2				6-7	3-4	4-5	8	4-5	4-5						
Orange A-N	230	3-4	0.01	0.16	0.17	0.44	8	5	3	8	5	2-3	6-7	5	4	8	5	4-5	8	5	4-5	7-8	5	4-5
Red A-G	310	5	難溶	0.01	0.01	0.09	8	5	3-4	5-6	5	2-3	4	5	3-4	6	5	4-5	8	5	4-5	7-8	4-5	5
Red A-2G	255	4	難溶	0.07	0.10	0.25	8	5	3	7-8	5	2	7	5	3-4	8	5	4-5	6-7	5	4-5	7-8	5	4
Red A-BR	265	4	0.01	0.05	0.09	0.04	8	5	2-3	4-5	5	2	8	5	3	6-7	5	4	7	5	4	7-8	5	4
Violet A-R	210	3	0.03	0.50	0.89	2.46	8	5	3	6	5	2	2	4	3	8	5	4	7-8	5	4	3	2	4
Blue A-2R	180	4	0.04	0.61	0.78	1.63	7-8	5	2-3	5-6	4-5	2	3-4	4	3	8	5	4	8	5	4	3-4	1	4-5
Blue A-S							8	4-5	3-4				5	3-4	5	8	4-5	4-5						
Green A-B	210	3-4	0.01	0.25	0.36	0.88	7	5	3	5-6	4-5	2	4-5	4-5	3	7-8	5	4	8	5	4	4-5	2-3	4
Black A-N		2	0.09	1.37	2.93	2.29	8	5	2	5-6	4-5	2	5	5	3	8	5	4	8	5	3-4	6-7	2	3-4
Black A-H																								