

品名 : Plast Yellow DY-436

一般的性質

Color Index	C.I.Solvent Yellow 98	化 学 組 成		複素環系
水 分	1.0 %以下	溶 解 度 (g/100)	メチルアルコール	0.1>
P H	6.0±2.0		アセトン	0.1>
融 点	113 °C		シクロヘキサノン	1.50
耐酸性 (5%HCl aq.)	5		トルエン	2.45
耐アルカリ性 (5%NaOH aq.)	5-4		酢酸エチル	0.1>
耐水性 (100°C 5min.)	5			

樹脂着色堅牢度

(使用樹脂)

(着色剤濃度)

P. S.	: Stylon 666	透明色	: 染料	0.05%
A. B. S.	: Cycolac T	不透明色	: 染料	0.05%
P. M. M. A.	: Delpet 80N		TiO ₂	0.5%
P. A.	: UBE Nylon 1022B			
P. C.	: Lexan 101-111			

樹脂名	透 明 色						不 透 明 色					
	耐 光 性		耐 熱 性				耐 光 性		耐 熱 性			
	50 hrs.	100 hrs.	240°C 5分	260°C 5分	280°C 5分	300°C 5分	50 hrs.	100 hrs.	240°C 5分	260°C 5分	280°C 5分	300°C 5分
P. S.	5	5-4	5	5	5	5	5-4	4	5	5	5	5
A. B. S.	4	4-3	5	5-4	2-1	—	4	4-3	5-4	3	2-1	1
P. M. M. A.	5	5	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—
P. A.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	100 hrs.	200 hrs.			300°C 10分	320°C 10分						
P. C.	5	5	—	—	5	5-4	—	—	—	—	—	—

判定法 : 変退色の度合いをグレースケール(JIS L-0804)による級数で表示する

有本化学工業株式会社