



水性體系用

品名	主成分	主溶劑	不揮發分 %	按價 mgKOH /g	酸價 mgKOH /g	用途及特性	對顏料標準的添加量				適用			備考
							鈦白粉	無機顏料	有機顏料	碳黑	水性體系類	高固成分系類	乳膠漆系類	不含甲苯 / (二甲苯)
Disperbyk	聚胺酸與烷醇胺	水	50	85	85	可用於溶劑及水性系統育良好防止沉澱效果。	1.5-2.5	5-10			●	●	●	●
Disperbyk-154	丙烯酸聚合體	水	42	-	-	有光及半乳膠漆用分散劑適用於廣泛PH範圍。	1.5-2	2-10	5-10				●	●
Disperbyk-180	帶酸性基團的高分子共聚酯的烷醇胺	—	>79	95	95	特別用於鈦白粉分散和穩定適於水性體系和溶劑型體系。	1.5-2.5	5-10			●	●		●
Disperbyk-181	多官能基聚合體的烷醇胺	MPA/丙二醇/PM	65	33	33	有良好濕潤效果適用於溶劑，性及水性系統。	1.5-2.5	5-10			●	●	●	●
Disperbyk-183	含顏料親和基團高分子共聚體	DPM/TPM	52	-	17	建築漆水油通用型分散劑。	3-6	10-15	20-45	60-80	●	●	●	●
Disperbyk-184	含顏料親和基團高分子共聚體	丙二醇/DPM	52	-	14	比Disperbyk-182有較高極性，可單獨使用於研磨水性顏料漿。	4-6	15-20	20-45	65-80	●	●	●	●
Disperbyk-185	含顏料親和基團高分子共聚體	—	94	-	18	建築漆和卷鋼塗料水油通用型分散劑。	3-6	10-15	20-45	60-80	●	●	●	●
Disperbyk-187	多官能基聚合體的烷基胺鹽	丙二醇/PM	70	35	35	改善乳液塗料儲存穩定性。 改善著色劑相容性和展色性。	1.5-2.5	3-8	10-25		●	●	●	●
Disperbyk-190	含顏料親和基團高分子共聚體	水	40	10	-	特別適用於製作無樹脂無溶劑水性顏料漿 應用於水性工業塗料。	10-12	20-30	30-75	130-150	●	●	●	●
Disperbyk-191	含顏料親和基團高分子共聚體	—	98	30	20	特別開發用於水性塗料含或不含樹脂的顏料漿生產。	4-7	6-13	19-50	30-90	●	●	●	●
Disperbyk-192	含顏料親和基團高分子共聚體	—	98	-	-	特別開發用於水性塗料中穩定效應顏料漿 含或不含樹脂的顏料漿生產。	4-7	5-10	15-30	30-50	●	●	●	●

MAP: 丙二醇甲醚醋酸酯

DPM: 一縮丙二醇甲醚

PM: 丙二醇甲醚

TPM: 三丙二醇甲醚

(註)以上資料是敝公司累積的經驗，有關於應用於各種塗料上，謹請嚴密的試驗後才採用，又此一覽表上沒有記載的產品歡迎查詢。