

## 油性無溶劑型流變助劑漿體

品名	外觀	固成份	粒徑	溶劑	特性
AS-4200/10	白色至黃色漿狀	9.5~10.5%	-	二甲苯/異丙醇	是一種預分散的聚乙烯蠟漿，添加時取用方便且易於分散，可有效解決油性塗料的沉澱問題，具有下列特性：外觀呈漿狀，適用於高速分散設備，取用方便，容易分散，幾乎不影響黏度。可提供顏料有防沉的效果，避免沉積硬結塊。對塗膜的光澤、耐黃變性、耐水性、乾燥速度，影響輕微。可後添加使用，尤其適合不能研磨的顏料體系(鋁漿、珠光、平光粉等)。可應用於各種需要防沉的油性塗料。
AS-4200/20	白色至黃色漿狀	19~21%	-	二甲苯	是一種預分散的聚乙烯蠟漿，添加時取用方便且易於分散，可有效的解決油性塗料的沉澱問題。具有下列特性：外觀呈漿狀，適用於高速分散設備，取用方便，容易分散，幾乎不影響黏度。可提供顏料防沉的效果，避免沉積硬結塊。對塗膜的光澤、耐黃變性、耐水性、乾燥速度，影響輕微。可後添加使用，尤其適合不能研磨的顏料體系(鋁漿、珠光、平光粉等)。可應用於各種需要防沉的油性塗料。
R-0044	白色流動漿狀	5.5~6.5%	-	乙酸正丁酯、二甲苯、正丁醇	可提高塗膜中金屬顏料定向效果的乙烯-醋酸乙烯共聚物蠟分散液，具有下列特性：提高金屬顏料的定向效果，如鋁粉、雲母珠光粉等。增強金屬漆的閃光效果。減緩顏料的沉降。
AS-7500	黃色透明黏稠液體	80%	-	-	新型的醃胺類流變助劑，用於非水性體系中以防止流掛和沉澱。可用於大多數非水性塗料，也可用於磷化底漆和高固含塗料。根據經驗，AS-7500 不能用於含鋅粉的塗料中。AS-7500 為液體，添加方便，不增加體系黏度，特別適合於高固含體系。作為防沉澱助劑：AS-7500 在塗料儲存期間可防止結塊現象。在工業底漆和浸塗漆中使用可特別顯示出其作為防沉劑的有效性。作為抗流掛助劑：AS-7500 可防止浸漬清漆、噴漆和手刷漆流掛。經過長時間的儲存，AS-7500 仍可保持活性。
R-0706	黃色透明黏稠液體	60%	-	-	新型醃胺類流變助劑，用於非水性體系的防沉及防流掛。一般需與氣相二氧化矽和黏土類抗流掛劑配合使用，以達到良好的抗流掛、防沉降效果。R-0706 是一種可以提高二氧化矽和黏土類流變助劑性能的觸變增強劑。在環氧體系中，該產品一般加入到胺類固化劑中，通過和觸變劑形成的氫鍵作用，提高了觸變網路的強度，使體系的黏度增加，達到止流效果。R-0706 採用非危溶劑苯甲醇，同時解決了二甲苯氣味過重的問題，特別推薦用於家裝行業。可用於填縫劑、膠黏劑、各種溶劑型塗料。

品名	外觀	活性成份	粒徑	溶劑	特性
R-0028	白色或淡黃色膏體	20%	≤25μm	二甲苯、醇類	是由聚醯胺蠟粉在有機溶劑中預先分散膨脹並活化製成觸變性膏體。專門設計應用於溶劑型油漆塗料體系。在體系中有效建立觸變黏度，控制流掛和防沉降，同時對金屬顏料體系的鋁粉和銅粉的定向和配位提供有效幫助，和傳統的氫化蓖麻油和有機膨潤土相比，具有更好的觸變性、防流掛性和防沉性；應用溫度範圍廣，不需加熱活化；不會返粗結粒，易於生產操作和降低成本；不影響漆膜光澤和耐候性；易於分散，可不經過研磨，以高速分散機分散，也可預製凝膠液後添加、幫助鋁粉、金粉和珠光顏料的定向性和配位性，增進其閃光效果等特點。適用於各類工業和民用的溶劑型油漆塗料，如丙烯酸樹脂，不飽和聚酯漆、氯化橡膠漆、環氧樹脂漆、乙烯基樹脂漆、氨基樹脂漆和其他雙組分工業烤漆及油墨、密封膠等。
R-0029	白色或淡黃色膏體	20%	≤20μm	二甲苯、醇類	由聚醯胺蠟粉在有機溶劑中預先分散膨脹並活化製成觸變性膏體。同傳統的聚醯胺蠟漿相比加強了對粒徑的控制，粒徑更細。更適合用於表面效果要求較高的面漆體系，和傳統的氫化蓖麻油和有機膨潤土相比，具有更好的觸變性、防流掛性和防沉性。粒徑更細，特別適用於面漆。；應用溫度範圍廣，不需加熱活化；不會返粗結粒，易於生產操作和降低成本；不影響漆膜光澤和耐候性；易於分散，可不經過研磨，以高速分散機分散，也可預製凝膠液後添加、幫助鋁粉、金粉和珠光顏料的定向性和配位性，增進其閃光效果等特點。適用於各類工業和民用的溶劑型油漆塗料，如丙烯酸樹脂，不飽和聚酯漆、氯化橡膠漆、環氧樹脂漆、乙烯基樹脂漆，氨基樹脂漆和其他雙組分工業烤漆及油墨、密封膠等。
R-0231	白色或淡黃色膏體	20%	≤25μm	二乙二醇丁醚醋酸酯	是由特製的聚醯胺蠟粉在二乙二醇丁醚醋酸酯中預先分散、膨脹並活化製成觸變性膏體，專門應用於以此為溶劑的漿料體系。R-0231 為定製溶劑產品，專門應用在以此溶劑為主要溶劑的各種漿料中。
R-0221	白色或淡黃色膏體	20%	≤25μm	十二醇酯	是由特殊改性的聚醯胺蠟在環保溶劑十二醇酯中預先分散、膨脹並活化製成觸變性膏體。專門設計應用於對溶劑有特殊要求的行業，在體系中有效建立觸變黏度，控制流掛和防沉降。適用於各類工業和民用塗料，及對溶劑有特殊要求的絲網印刷漿料中。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。