



SR-8101/弹性树脂

★ 概 述	SR-8101树脂是直链型含羟基液体状聚酯树脂																											
★ 典型物性	羟值	60 mg KOH/g																										
	酸值	≤5(mg KOH/g)																										
	有效物含量	100%																										
	比重	1.17																										
	粘度	Z ₂ ~Z ₅ (Gardner 25°C)																										
	颜色	≤1 (Gardner)																										
★ 相 溶 性	可溶于酯、酮、醇醚类有机溶剂																											
★ 特性与用途	<ul style="list-style-type: none"> • 爽滑耐刮 • 附着力好 • 可调性强 • 能满足绝大部分的手感要求 																											
★ 参考配方	<ul style="list-style-type: none"> • A 组份: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>SR-8101</td> <td style="text-align: right;">30</td> </tr> <tr> <td>流平剂FC-450/FC-470 (雷升)</td> <td style="text-align: right;">0.8-1.2</td> </tr> <tr> <td>消光粉 (OK - 520)</td> <td style="text-align: right;">5.6</td> </tr> <tr> <td>催干剂 (TIN-18) (雷升)</td> <td style="text-align: right;">0.4-0.6</td> </tr> <tr> <td>PMA/CAC/DAA</td> <td style="text-align: right;">12</td> </tr> <tr> <td>醋酸丁酯</td> <td style="text-align: right;">30</td> </tr> <tr> <td>醋酸乙酯</td> <td style="text-align: right;">21</td> </tr> <tr> <td>总量:</td> <td style="text-align: right;">100</td> </tr> </table> • B 组份: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>固化剂S-90 (爱敬)</td> <td></td> </tr> </table> • C 组份: <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>二甲苯</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>DAA(丙二酮醇)</td> <td style="text-align: right;">4</td> </tr> <tr> <td>醋酸乙酯</td> <td style="text-align: right;">3</td> </tr> <tr> <td>总量:</td> <td style="text-align: right;">10</td> </tr> </table> 		SR-8101	30	流平剂FC-450/FC-470 (雷升)	0.8-1.2	消光粉 (OK - 520)	5.6	催干剂 (TIN-18) (雷升)	0.4-0.6	PMA/CAC/DAA	12	醋酸丁酯	30	醋酸乙酯	21	总量:	100	固化剂S-90 (爱敬)		二甲苯	3	DAA(丙二酮醇)	4	醋酸乙酯	3	总量:	10
SR-8101	30																											
流平剂FC-450/FC-470 (雷升)	0.8-1.2																											
消光粉 (OK - 520)	5.6																											
催干剂 (TIN-18) (雷升)	0.4-0.6																											
PMA/CAC/DAA	12																											
醋酸丁酯	30																											
醋酸乙酯	21																											
总量:	100																											
固化剂S-90 (爱敬)																												
二甲苯	3																											
DAA(丙二酮醇)	4																											
醋酸乙酯	3																											
总量:	10																											
★ 组份配比	A:B:C = 10: 0.8 ~ 1.2:3-5																											
★ 干燥条件	70°C/ 25-30分钟																											

注: • 制漆漆膜烘烤完毕后在耐刮性方面可能较差, 此后逐渐增强, 约七天左右耐刮性达到最好。
• 强烈建议用聚氨酯级溶剂。