



北京晨洋科技有限公司

Beijing Chenyang Technology Co.

CY-PVC 乳液

【化学组成】 丙烯酸、苯乙烯共聚物水分散体的聚合物。

【应用】 优异的耐酒精擦洗、耐刮擦，漆膜非常硬，对铝粉定向特别好。

【技术数据】

| | |
|------------------------------|---------|
| 外观 | 白色不透明液体 |
| 固含量% | 45 |
| P H | 8.0 |
| 粘度 (Brookfield@25°C,cps) | <100 |
| 离子类型 | 阴离子 |
| 密度 (g/cm ³ ,25°C) | 1.04 |

【涂膜性能】

| | |
|-----------------------|-------|
| Tg (DSC, inflect. Pt) | 99°C |
| MFFT | >90°C |
| 100%模量 | n.a |
| 拉伸强度 | n.a |
| 伸长率 | n.a |

【性能特点】

添加适当的成膜助剂可以形成透明、非常硬和高光的漆膜；对 ABS 和 PS 的附着力好，很好的抗划伤性。优异的耐酒精和耐手擦性，处理铝薄片上很稳定。

【建议】

强制的干燥条件，建议用丁基乙二醇：DPM: butylcarbitol=2:1:1 的组合--总配方中需要添加大约 17% 的成膜助剂。电子消费产品、金属涂层 (HiFi,……)、一般的塑料应用。

【包装规格】 1*25kg 或 1*125kg

【储存】 未开封保存期 12 个月。