

银洋合成树脂 PU-618B

产品介绍

PU-618B 为一种脂肪族聚氨酯水分散体，不含有甲醛，并且气味很低。其漆膜硬度高，且具有高丰满度和较高的光泽，干燥快，易打磨，手感滑爽，外观油润感好，可用于水性木器清漆和色漆。

树脂参数

| | |
|-----------|-------|
| 固含量，% | 38-40 |
| 粘度，cps | <500 |
| pH值 | 7-9 |
| MFFT (°C) | >50 |

产品特性

- 干燥快，硬度高，早期抗压性好
- 高丰满度和较高的光泽
- 易打磨
- 手感好，油感好
- 和水性丙烯酸树脂混溶性好
- 耐水性极好

漆膜性能

| | |
|-------------|--------|
| 铅笔硬度 | 2H |
| 光泽度 | 90 |
| 抗粘连性 | A-0 |
| 耐水性 | 72h不变白 |
| 混溶性（与水性丙烯酸） | 好 |

参考配方

清面

| | |
|----------------------|------|
| PU-618B | 80.0 |
| 中和胺 | 0.1 |
| Tego825 消泡剂 | 0.3 |
| DPM 成膜助剂 | 6.0 |
| DPnB 成膜助剂 | 6.0 |
| Silok8000 润湿剂 | 0.3 |
| Surfynol 104E | 0.2 |
| 水 | 6.7 |
| RM-8W 增稠剂 | 0.2 |
| RM-2020 增稠剂 | 0.2 |

白面

| | |
|------------------------|-----|
| PU-618B | 600 |
| 中和胺 | 1 |
| Tego825 消泡剂 | 3 |
| 白色浆 | 220 |
| 二丙二醇丁醚 成膜助剂 | 40 |
| 二丙二醇甲醚 成膜助剂 | 40 |
| Silok 8000 润湿剂 | 4 |
| 水 | 89 |
| Elementis Rheolate 288 | 3 |

应用指南

- 可于水稀释，与其它的水性 PU 和水性丙烯酸树脂混溶性佳
- 可做清漆和色漆
- 强烈推荐与丙烯酸树脂搭配使用，添加量一般为丙烯酸树脂的 20-30%
- 可喷涂、刷涂、浸涂
- 常温或加热烘烤干燥

包装与储存

- 50KG，200KG 包装
- 存放于 5-35°C 室内阴凉干燥处
- 未开桶情况下自生产日期起保质期六个月

此产品说明是依据我们的现有知识和经验编写的。除非有另外的协议，银洋公司对非本公司的标准产品的处理与使用不提供明示，暗示的担保或保证。我们建议用户根据各自的要求通过测试确定产品使用的安全性与匹配性，使用前请详细参阅产品安全技术说明书（MSDS）。银洋公司反对其产品有违任何专利或正当权利的使用。除有另外的协议外，由于不当操作或使用造成的损失由用户承担。银洋公司对本声明保留最终的解释权

此产品说明是依据我们的现有知识和经验编写的。除非有另外的协议，银洋公司对非本公司的标准产品的处理与使用不提供明示，暗示的担保或保证。我们建议用户根据各自的要求通过测试确定产品使用的安全性与匹配性，使用前请详细参阅产品安全技术说明书（MSDS）。银洋公司反对其产品有违任何专利或正当权利的使用。除有另外的协议外，由于不当操作或使用造成的损失由用户承担。银洋公司对本声明保留最终的解释权