



水性双组份透明底漆系列

产品概述:

本系列产品由水性羟基丙烯酸乳液、助剂、助溶剂、填料、水等配制而成，对木材起到填充、封闭的作用。

适用范围:

实木、贴皮板等木质家具的涂装。



主要产品品种及特点

产品名称	产品编号	产品特点
水性双组份透明底漆	QWP2001	填充性好，打磨性好，推荐用于封闭体系或浅色底材
	QWP2002	透明度高，木材导管润湿性好，推荐用于开放体系或深色底材

主要技术指标

序号	检测项目	技术指标	试验标准	检测结果
1	涂料状态	搅拌后均匀无硬块	目测	符合
2	细度	≤60um	GB/T1724	≤40um
3	不挥发分%	≥30	GB/T1725	≥30
4	干燥时间	表干/min	GB/T1728	符合
		实干/h		
5	附着力(划格间距2mm)级	≤1	GB/T9286	0-1

注意事项

1. 开封后，若未能一次用完，则必须及时重新密封好；使用前应充分搅拌均匀，并用200目的滤布过滤，用过的工具立即用清水清洗干净。用塑胶桶或不锈钢桶来调漆。使用水性木器漆时尽量不要与油性木器漆同一个环境，以免互相污染，导致油窝等不良现象。
2. 本品需在环境温度：15-35℃，湿度：40-75%的状况下施工，低温高湿时避免施工。
3. 施工遵循薄涂多次的原则，一次性的过度厚涂（湿膜超过200微米）可能带来许多的漆膜弊病，如起泡、针孔、慢干、缩边等；
4. 全部施工完成后在72小时内做好保护工作，以免破坏漆膜。
5. 一般建议当天配漆当天用完，再次使用前，搅拌均匀，以免底部沉淀堵塞油泵。
6. 温度和湿度对水性漆干燥时间表面效果影响很大，施工现场必须装有温湿度计，一般高湿度（下雨天）低湿度（冬天）的环境下，水性漆比较慢干；标准环境下，温度：15℃-35℃；湿度：40-75%，常规涂装下单组份底漆可打磨时间≤4小时、双组份底漆可打磨时间≤8小时但是如果温湿度不在此范围内，可打磨时间会适当延长；为了获得原有的打磨时间，采取的措施包括：
 - (1) 增加烘烤设备（烘箱、红外灯等）；
 - (2) 对施工现场进行除湿处理；
 - (3) 提供强对流空气，风扇吹干方式；
 - (4) 增加可以调节湿度、温度及通风的设备

运输与储存

1. 应储存在阴凉干燥，温度在5-35℃的场所，不使用时，盖紧罐盖。保质期为12个月。
2. 搬运应轻拿轻放，禁止倒放、翻转、碰撞。
3. 冬季应做好防冻措施，防止冷冻结冰。