

## PJ9101 桐油改性醇酸树脂

**【类别】** PJ9101 是由桐油改性的醇酸树脂。

**【应用特性】**

1. 采用本品配漆成膜对木制品、金属制品具有极好的附着力，并具有优异的耐水、耐腐蚀性。
2. 本品适用于配制要求耐水、耐腐蚀的金属制品底漆。亦可配用于 TDI 改性醇酸树脂用于 ABS 等塑料表面真空镀铝底涂。
3. 本品需配异辛酸钴、异辛酸锆等催干剂制作气干型漆，气干成膜过程非常迅速！但由于本品需吸收空气中的氧成膜，因此，厚涂底层将较长时间才能成膜！

**【应用范围】** 快干防锈漆，快干底漆

**【规格】**

外观：棕色透明状液体  
色数： $\leq 12\#$  (Fe-Co)  
固含量： $(70 \pm 2)\%$   
酸价： $\leq 24\text{mgKOH/g}$   
粘度： $(7 \sim 30)\text{ s}$  (格氏管/ $25^\circ\text{C}$ ) (50%)  
溶剂：二甲苯/200#溶剂汽油  
采用 200#汽油稀释至 50%时检粘度。

**【溶剂稀释性】** 本品可用 200#汽油、松节水、芳香烃（如甲苯、二甲苯、重芳烃）、丁醇、丁酮、环己酮、乙二醇乙醚、乙二醇丁醚稀释。

**【树脂相溶性】** 本品与 PJ6565、PJ3616 相溶；与桐油相容；对并用任何的其它树脂均需进行稳定性和混溶性试验。

**【参考配方】** 铁红醇酸快干防锈漆

PJ9101	41.00%
氧化铁红	28.00%
SD-1(防沉剂)	1.00%
碳酸钙	8.00%
沉淀硫酸钡	8.00%
异辛酸锰(10%)	0.30%
异辛酸钴(1%)	1.30%
异辛酸锆(10%)	0.90%
二甲苯	3.60%
200#溶剂汽油	8.20%
TOTAL	100.00%