



2070 羟基丙烯酸树脂 (技术数据表)

【特 性】

快干
光泽高
硬度高
性价比高

【参考配方】

PU 清漆

A 组分:	2070	70
	BYK306	0.1 ①
	BYK358	0.1 ②
	T-12	0.1 ③
	二甲苯	13
	醋酸丁酯	11.2
	PMA	5.5
		100

【用 途】

汽车修补漆
木器家具 PU 漆
塑胶、金属 PU 实色漆

【产品性能】

性质	范围	方法
组成:	丙烯酸共聚体	
外观:	微黄透明液体	(GB/T 1721)
色值:	<1# (Fe-Co)	(GB/T 1722)
黏度:	3000~5000mPa.s/30℃	(GB/T 7193)
固体分:	70±2%	(GB/T 1725)
酸价:	3~7mgKOH/g	(GB/T 6743)
OH 值:	120mgKOH/g (固态)	
OH%:	3.6% (固态)	(GB/T 2709-95)
溶剂:	二甲苯/醋酸丁酯/PMA	

B 组分: 固化剂 N3390 24

稀释剂: 甲苯/二甲苯/醋酸丁酯/丁酮/PMA/S-100#
=10 / 30 / 35 / 10 / 5 / 10

调漆比例: A 组分 /B 组分 /稀释剂=100/24/80~100

备注: ①: 有机硅流平剂
②: 丙烯酸酯类流平剂
③: 有机锡催干剂

【稀释剂】

石油溶剂油	○	甲基乙基酮	●
甲苯	●	甲基异丁基酮	●
二甲苯	○	丙二醇甲醚醋酸酯	●
溶剂油 150	○	乙酸乙酯	●
丙酮	●	乙酸丁酯	●
●=无限稀释		○=有限稀释	
○=大量稀释		○=非常有限	

【储 存】

产品用密封容器包装, 室温储存于阴凉处, 避免日晒雨淋, 远离火源, 本产品自生产日起, 保质期限为 12 个月。

【包 装】

净重: 200KG/桶。

【混溶性】

2250	●	AC1017	●
AC10230	●	2570	●
●=完全混溶		○=部分或有限混溶	

注: 2070 与以上树脂的混合比例为 1:1。

凡是与本公司或者其它公司树脂、助剂等混用时, 请先试验树脂的相容性。

修订日期: 2023-9-23

参考配方包含了本公司基于最佳知识背景下的实验结果, 我们不对客户使用参考配方的结果准确性负责。参考配方的目的仅仅是作为客户选择的一个指导, 客户在使用前需要做充分的应用测试, 是否使用我公司的树脂由客户自行决定。