

# C5石油树脂

产品名称	C5石油树脂
公司名称	上海三连实业有限公司
价格	12000.00/吨
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区翔江公路1185号
联系电话	86-021-69981233 13120548550

## 产品详情

c5石油树脂 ( c5 petroleum resin )

### 一、产品规格：

牌号	rka1090	rka1095	rka1100	rka1105	rka1110	rka1115	试验方法
物性							
外观	粒状	粒状	粒状	粒状	粒状	粒状	目测
软化点	90 ± 4	95 ± 4	100 ± 4	105 ± 4	110 ± 4	115 ± 4	环球法 gb/t4507
色号 ga	4-8#	4-8#	4-8#	4-8#	4-8#	4-8#	astmd-1544
酸值(kohmg/g)	1	1	1	1	1	1	gb2895
稳定性(200 3h)ga	+2#	+2#	+2#	+2#	+2#	+2#	astmd-1544
蜡雾点 eva/树脂/蜡=25/25/50 30/45/25		85		80			

20/40/40							
熔融粘度(200 )cps	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	astmd-3236
闪点	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	根据用户要求检测	gb261 gb3536
不溶物 vol%	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	

## 二、性能：

pka系列c5石油树脂作为增粘树脂已经占据重要地位。其中用量最多的是热熔胶和压敏胶，橡胶轮胎等领域，pra系列石油树脂是适用于热熔胶、压敏胶和橡胶轮胎的石油树脂。它们与sis、sbs、sebs、seps等苯乙烯聚合物、天然橡胶、合成橡胶及eva等都具有很好的相容性，与天然增粘树脂（萜烯、松香及其衍生物）相容性亦佳，对胶粘剂的各项性能有不同程度的改善。近年来，石油树脂以其剥离粘接强度高、快粘性好、粘接性能稳定、熔融粘度适度、耐热性好，与高聚物基质的相容性好，且价格低等特点，开始逐步取代天然增粘树脂而占显要地位。

### 三（一）、pka系列c5石油树脂在胶粘系中的特性：

- 流动性好，能改善主体材料的润湿性。
- 粘性好，有突出的初粘性能。
- 优良的耐老化性。
- 内聚强度和剥离强度达到最佳平衡。
- 颜色浅。
- 透明、低臭、低挥发物。

### 三（二）、pka系列c5石油树脂在轮胎橡胶领域的特性：

- 具有极好的增粘性
- 在加工过程中能起到软化、补强作用，提高伸展性和抗剥落性。
- 显著提高生粘，但不影响硫化时间及硫化后的物性。

- 避免对加工机械的粘附性。
- 帮助填充材料均匀分布。

推荐应用领域：热熔胶、热胶条、压敏胶，溶剂型胶粘产品、轮胎橡胶、鞋跟鞋底、胶管地板等。