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 物性	rka1090	rka1095	rka1100	rka1105	rka1110	rka1115	试验方法
外观	粒状	粒状	粒状	粒状	粒状	粒状	目测
软化点 °C	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 °C 3h)ga	+2#	+2#	+2#	+2#	+2#	+2#	astmd-1544
蜡雾点 °C eva/树脂/蜡=25/25/50 30/45/25		≤85		≤80			

20/40/40							
熔融粘度(200 °C)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 °C	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。