

吉业升牌 9003-35-4 酚醛补强树脂 合成橡胶 增塑耐磨 生产厂家

产品名称	吉业升牌 9003-35-4 酚醛补强树脂 合成橡胶 增塑耐磨 生产厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	发货地:湖北武汉 包装:25公斤/200公斤 型号:工业级
公司地址	湖北省武汉市黄陂区
联系电话	13545234822

产品详情

酚醛树脂在轮胎工业中用作增粘剂、补强剂和硫化剂已有相当长的历史了。在大多数要求高粘性的胶料中往往都采用了酚醛增粘剂。而酚醛补强树脂主要用于刚性和硬度要求很高的胶料中，常用于胎面部位和胎圈部位。

酚醛树脂主要分为两大类: 酚醛清漆树脂和可溶性酚醛树脂。酚醛清漆树脂由苯酚和甲醛在酸性条件下反应制得。其中苯酚可以是烷基酚或苯酚与烷基酚的混合物。制备酚醛清漆树脂时甲醛与苯酚的摩尔比小于1。酚醛清漆树脂具有热塑性，当温度升高时有软化现象。增粘和补强树脂是用不同结构的酚醛清漆树脂制得的。一般而言，增粘树脂具有线型结构而补强树脂为支链结构。补强树脂必须用一种亚甲基给予体如HMT (六亚甲基四胺)或 HMMM (六甲氧基甲基三聚氰胺)进行固化，使其具有热固性从而起到补强作用。

包装：包装于内衬塑料袋的编织袋中，每袋净重25kg。用途：该树脂是胶和各种合成胶（如丁苯、丁腈、氯丁、丁基、三元乙丙胶）的补强剂。可用于制造轮胎、鞋跟、鞋底、传送带等。

应用特性：该树脂在硫化前起增塑作用，硫化后可有效增加橡胶、抗溶剂和汽油的能力，且具有耐磨性能。

应用指南：使用该树脂需加入硬化剂HMT。该树脂作为补强剂，参考用量为8-10份，硬化剂1份。