

- 浸渍连续玄武岩纤维帘线/橡胶粘合性能的影响[J]. 橡胶工业, 2018, 65(7): 756-760.
- [3] Mikrut M. Low Surface Energy Rubber Materials: Relationship between Network Architecture and Tack of Silicone Rubbers[D]. Enschede: University of Twente, 2007.
- [4] 徐正润, 朱家顺. 几种增粘树脂在半钢子午线轮胎胶料中的应用[J]. 轮胎工业, 2017, 37(11): 680-683.
- [5] 杨建高. 烷基酚醛增粘树脂的研究进展[J]. 橡胶科技, 2020, 18(9): 489-492.
- [6] 师利龙, 李庆朝, 杜孟成, 等. 新型低生热增粘树脂的合成及应用性能分析[J]. 山东化工, 2020(13): 43-44, 47.
- 收稿日期: 2020-10-30

Application of New Tackifying Resin in Shoulder Pad Compound of Truck and Bus Radial Tire

ZHAO Hongxia, MA Delong, HAN Tao, LI Yunfeng

(Shandong Yanggu Huatai Chemical Co., Ltd., Yanggu 252300, China)

Abstract: The application of new tackifying resin HT-M in the shoulder pad compound of truck and bus radial tire was investigated. The results showed that, by adding new tackifying resin HT-M in the shoulder pad compound, the initial viscosity and long-term viscosity of the compound were excellent, the scorch safety was good, and the heat build-up could be reduced. The curing characteristics, physical properties and thermal aging resistance of the compound with new tackifying resin HT-M were similar to those compounds with tert butyl phenolic resin and Koresin resin, and the durability of the finished tire was improved.

Key words: tackifying resin; truck and bus radial tire; shoulder pad compound; adhesion; dynamic mechanical property

贵州轮胎荣获贵州省省长质量奖

日前, 2020年贵州省质量发展大会在贵阳市举行。贵州轮胎股份有限公司(以下简称贵州轮胎)荣获贵州省第三届省长质量奖, 全省仅3家企业获此殊荣。

贵州省省长质量奖是报经国家批准设立的省级最高质量工作荣誉奖, 主要授予本省行政区域内发展质量和效益突出, 对全省经济社会发展作出卓越贡献, 具有显著行业标杆示范带动作用的优秀企业。

贵州轮胎建厂至今, 成立了轮胎行业首批获准的国家级企业技术中心和博士后科研工作站, 是国家级计算机CAD先进示范单位和国家制造业信息化科技工程应用示范企业; 建立了省级绿色高性能轮胎工程技术研究中心, 连续获得“国家高新技术企业”“国家级知识产权优势企业”等荣誉称号。

贵州轮胎始终以为用户创造更大价值为目标, 自主研发的高端载重子午线轮胎系列、绿色

低滚动阻力环保节油轮胎系列、高性能农业子午线轮胎、长使用寿命实心轮胎等产品的性能指标均达到国际先进水平, 获得了国内外市场的广泛认可。

此次贵州省省长质量奖的评审专家组从高层的领导作用、战略策划与实施、生产制造安全环保、顾客与市场营销、人力资源、财务资源、相关方关系供应链管理、测量分析与改进、信息和知识资源、基础设施资源设备管理等过程及结果, 对贵州轮胎进行了综合评审, 充分肯定贵州轮胎引入卓越绩效管理的成果。

贵州轮胎将以荣获贵州省省长质量奖为契机, 坚持走高质量发展之路, 加快建设贵阳扎佐和越南龙江两个高效、低碳、绿色环保的高质量轮胎制造基地, 不断提升企业及产品的核心竞争力, 为用户创造更大的价值, 助力贵州轮胎国际化、智能化、绿色化高质量发展, 为贵州省经济持续健康发展作出更大贡献。

(本刊编辑部)