

能大幅度提高。

3 结论

1. 通过发泡试验以及调整胶料硫化速度以提高轮胎各部件胶料硫化的同步性,可以减少轮胎

各部件胶料的欠硫或过硫现象,提高轮胎的硫化安全性。

2. 以发泡点为依据,通过轮胎的安全性验证,调整轮胎的硫化时间,可以有效提高轮胎的生产效率和成品轮胎性能。

RTP 公司推出电线电缆用含氟聚合物色母料

RTP 公司宣布,它已使一系列用于电线电缆工业的可熔融成型含氟聚合物色母料(MPFP)实现商业化。这些色母料用于静压空间护套十分理想。

RTP 公司的 MPFP 色母料现有 10 种与 Munsell 标准和 RAL 标准一致的常规电线电缆工业颜色编码配方,它们最初的获得形式是氟化乙烯丙烯(FEP)和聚偏二氟乙烯(PVDF)树脂体系,现已扩展到包括其它的 MPFP 树脂。MPFP 色母料使加工商可采用 3% 的低稀释比,分散优良。含氟聚合物固有的阻燃性和低冒烟性使其可用作静压空间的护套材料。

RTP 公司的总部设在美国明尼苏达州威诺纳,在北美洲、欧洲和亚洲拥有 9 个制造基地,可生产应用于电线电缆工业及相关装置的热塑性弹性体以及导电、电磁屏蔽、阻燃、耐磨及耐高温系列产品。

朱永康

米其林的农业轮胎

米其林的农业轮胎有 OmniBib 系列、XeoBib Ultraflex 60 系列、AgriBib 85 系列、MachXBib 系列和 MegaXBib 系列。

OmniBib 系列农业轮胎的特征:负荷大,效率高,节能,在公路上和稻田里的作业速度快;胎面凹槽较少,作业时对农作物的影响小,有利于保护土壤;与同规格标准轮胎相比,负载大 14%;与普通轮胎相比,行驶里程长 20%~25%。

目前,70 系列农业轮胎需求量较大,并呈增长之势。OmniBib 系列农业轮胎在欧洲市场上需求量较大。自 2008 年 9 月起,OmniBib 系列农业

轮胎被一些主要拖拉机制造商选用为原配轮胎。2008 年推出的 OmniBib 系列农业轮胎有: 620/70R42, 480/70R30, 580/70R38, 480/70R28, 520/70R38, 420/70R28, 480/70R34 和 380/70R24。2009 年已推出和计划推出的 OmniBib 系列农业轮胎有: 380/70R28, 420/70R24, 480/70R38, 360/70R24, 480/70R24, 360/70R28, 520/70R34 和 320/70R24。

XeoBib Ultraflex 60 系列农业轮胎的特征:乘坐舒适性和安全性良好,对农田和公路压力小,工作效率高。

AgriBib 85 系列农业轮胎的特征:效率较高,牵引性能好。

MachXBib 系列农业轮胎的特征:乘坐舒适性和牵引性良好,对农田和公路的压力超低,效率高。该系列轮胎的主要规格有: 600/65R28, 600/70R28, 710/55R30, 650/75R38, 650/85R38 和 900/50R42,近期将推出 800/70R38 和 600/70R30 两种规格轮胎。

MegaXBib 系列农业轮胎的特征:负载大,胎面压力分布均匀,对农田和公路的压力超低,乘坐舒适性和操纵性良好。该系列轮胎的主要规格有: 1000/50R25 和 1050/50R32。

罗永浩

▲近日,国家科技部、国务院国资委和中华全国总工会联合公布我国第三批开展创新型企业试点工作的企业名单,桂林橡胶机械厂榜上有名,广西获此殊荣的企业仅 3 家,橡胶机械行业获此殊荣的企业仅 1 家。

陈维芳

▲近日,桂林橡胶机械厂承担的 5000 轮胎定型硫化机关键技术研究项目正式列入国家科技合作专项计划,并获得 100 万元国际科技合作专项资金。

陈维芳