

## 汉高推出新型轮胎粘合剂

中图分类号:TQ330.38<sup>+</sup>7 文献标志码:D

德国杜塞尔多夫——汉高最新推出了适用于轮胎粘合应用的RTV硅橡胶粘合剂乐泰SI 5930 FIT,为开发空腔噪声更低、传感技术更优化的新一代汽车轮胎铺平了道路。

该产品适用于所有常见轮胎橡胶,具有优异的粘合性能,并能与各类泡沫消声材料及轮胎脱模剂兼容,即使在恶劣的道路、驾驶和天气条件下,也能保持长期可靠的粘合强度。

该产品具有温控范围宽泛的特性,完全固化后,提供-50~+200℃的持续工作温度范围,远高于轮胎OEM制造商的标准要求。此外,该产品还具有优异的柔韧性,断裂伸长率不小于200%。

汉高正积极与Pro-Sigma咨询公司合作,向世界各地的整车厂和轮胎制造商推广该轮胎粘合剂项目。同时,该公司与全球领先的集成轮胎装配设备制造商SEEB Automation(法国)展开合作,研发循环时间长达12 s的自动化胎内泡沫粘合机。目前,乐泰SI 5930 FIT粘合剂已应用于多个品牌的轮胎,用来粘合空腔噪声泡沫消声材料和传感器,并已安装于多款豪华车型中。

(摘自《中国化工报》,2018-03-08)