



中国石化
SINOPEC

中国石化扬子石油化工有限公司
产品质量合格证

产品名称:丁苯橡胶
产品牌号:SBR1502
产品批号:0606
执行标准:GB/T 8655-2019

采样地点:丁苯橡胶成品库房
采样时间:2023-09-01 08:30
签发日期:2023-09-02 11:15
样品编号:4460472
记录格式号:YZR06-224.09-02

分析项目	质量指标	检测结果	试验方法
外观	初级形态为块状胶, 无异物	初级形态为块状胶, 无异物	GB/T 8655-2019
挥发分(质量分数)/%	≤0.60	0.32	GB/T 24131.1-2018, 热辊法B
灰分(质量分数)/%	≤0.40	0.10	GB/T 4498.1-2013, 方法A
有机酸(质量分数)/%	4.50-6.75	5.50	GB/T 8657-2014 A法
皂(质量分数)/%	≤0.40	0.06	GB/T 8657-2014 A法
结合苯乙烯(质量分数)/%	22.5-24.5	23.5	GB/T 8658-1998
生胶门尼黏度 [ML(1+4)100℃]	45-55	50.4	GB/T 1232.1-2016, 过辊法
混炼胶门尼黏度 [ML(1+4)100℃]	由供方提供	74.0	GB/T 1232.1-2016
300%定伸应力(145℃, 35 min)/MPa	M±2	19.2	GB/T 528-2009
拉伸强度(145℃, 35 min)/MPa	≥ 24.5	26.1	GB/T 528-2009
拉断伸长率(145℃, 35 min)/%	≥ 350	400	GB/T 528-2009
硫化特性 (160℃, 30min): t'c(90)/min	由供方提供	14.11	按GB/T 25268-2010测定, 无转子硫化仪或转子硫化仪
以下空白			

注:应力应变性能、混炼胶门尼黏度及硫化特性采用 ASTM IRB NO.8 炭黑, 按GB/T 8656-2018混炼, 配方A系列, A1开炼法。

判定结果	检查员	质量合格专用章
优等品	桓雪峰	

生产地址:江苏省南京市江北新区大厂新华路777号

打印人:任冬云

打印日期:2023-09-06 11:00