



# 安徽立信橡胶科技有限公司

安徽地址：安徽省宣城市宣州经济开发区北区新晴路6号

电话：0563-2062110

传真：0563-2062190

网址：http://lixinxj.cn.alibaba.com/

## PROPERTY TEST REPORT/物性测试报告

Customer/客户名称:		Test Date/测试日期:	2025.02.13
Formulation No./配方编号:	N70D2113	Material/主体材料:	NBR
Our Ref/生产批号:	LXM7250213B	Colour/颜色:	黑色
Press Cure/一段硫化:	175℃*5min	Post Cure/二段硫化:	/
Room Temperature/温度:	23℃	Humidity/湿度:	55%

Spec: ASTM

Test Item/测试项目	Specification/规格要求	Test Result/实测数据	Test Method/测试标准
----------------	--------------------	------------------	------------------

Curing items/硫化条件: 测试温度: 180℃ 测试时间: 5min

(TS2) Scorch time ts2 sec	55±15	52	ASTM D5289
(TC10) Scorch time tc10 sec	45±15	44	ASTM D5289
(TC90) time to 90% cure t90 sec	100±30	114	ASTM D5289
(ML) Minimum torque ML lbf-in		0.57	ASTM D5289
(MH) Maximum torque MH lbf-in		11.91	ASTM D5289

## Typical Properties Test/常规物性测试

硬度: Hardness Shore A	70±5	72	ASTM D2240
拉伸强度: Tensile strength mpa	16	17.12	ASTM D412, Die C
扯断伸长率: Elongation %	250	451	ASTM D412, Die C
100%定伸: Modulus at 100% mpa		5.01	ASTM D412, Die C
比重: Specific gravity g/cm3	1.21±0.02	1.208	ASTMD297


胶料存储要求: 存储温度控制室温及以下, 湿度不超过75%, 应避光和紫外线。同时, 要做好防尘防污染工作。领用胶料时应注意先进先出, 胶料须要在保质期内用完。

Remarks: 兹证明上述指定材料已经过测试, 并符合我们的质量规格

审核:



检验员:

