

丁基橡胶（IIR）1953

一、产品介绍

IIR1953 为异丁烯与少量异戊二烯的共聚高门尼粘度橡胶。

二、基本特性

项目	单位	规格	分析方法
外观	/	白色至米色块状固体	自然光下目测
门尼粘度 ML (1+8) 125℃	MU	51.0±5.0	GB/T 1232.1
不饱和度	mol%	1.70±0.20	GB/T 34247.2
挥发分	wt%	≤0.3	GB/T 24131.2
灰分	wt%	≤0.2	GB/T 4498.1
抗氧化剂	wt%	≥0.03	企标
硬脂酸钙	wt%	≤0.6	企标

三、硫化特性

项目	单位	规格	分析方法
FL	dN.m	3.3±0.9	ASTM irb9#炭黑，按 ASTM D3958 的方法混炼，采 用 SH/T1717-2008 中 6.2 规定的实验条件，按 GB/T16584 进行测定。
FH	dN.m	16.8±1.4	
t _{s1}	min	2.0±1.0	
t ₅₀	min	5.3±2.0	
t ₉₀	min	20.4±3.3	

四、产品用途

广泛应用于制造各种内胎、硫化胶囊、医用胶塞、鞋材、球胆、密封材料、电绝缘材料等。

五、包装方式

25±0.125 kg /包，采用 PE/EVA/(EVA+PE)复合膜独立包装。
一次性铁箱/周转铁箱：1200 kg /箱 （25 kg /包*48 包）

六、安全性

本产品为固体高分子聚合物，性能稳定，对人体动植物及生态环境无害。相关安全性数据，详见产品 MSDS。

七、保质期

干燥、通风的仓库，避免阳光直射、潮湿和污染；保质期一年。

法律声明

产品合规性的详细信息，请联系客服。

本产品不适用于食品接触应用。

安全使用说明

使用本产品时，请遵守安全技术说明书中给出的建议和信息，并遵守使用化学品所需的保护措施和工作场所安全措施。

声明

本技术资料中包含的数据基于我们当前的知识和经验。鉴于可能影响到产品加工和应用的诸多因素，客户需进行自己的应用测试;我们不能够保证表格中所列的应用数据在客户应用中的重现性及产品对特定用途的适用性。在资料中所引用的任何描述、示意图、照片、数据、配方等信息，不作为产品规格和质量保证的承诺。此类信息可能在未另行通知的情况下进行更改。我们产品的使用者有责任遵守知识产权和现行法律法规的约束。