

技术数据表

CENWAY IIR-532

产品描述

异丁烯-异戊二烯共聚物橡胶

基本指标	单位	指标	测试方法
外观	/	白色-淡黄色胶块	目测
门尼粘度 ML(1+8)125°C	MU	51±5	GB/T 1232.1
挥发分	wt%	≤0.30	GB/T 24131.2
不饱和度	mol%	1.7±0.2	GB 1886.359
总灰分	wt%	≤0.30	GB/T 4498.1
抗氧剂（非污染型）	wt%	≥0.03	YBX-2004

硫化数据	单位	参考值	测试方法
F _L	dN·m	3.3±0.9	GB/T 16584 无转子硫变仪（MDR） 160°C×40min, 0.5°arc
F _H	dN·m	16.8±1.4	
ts1	min	2.0±1.0	
tc50	min	5.3±2.0	
tc90	min	20.4±3.3	
混炼胶配方（质量份）	IIR-532 100, IRB 50, 氧化锌 3, 硬脂酸 1, 硫磺 1.75, TMTD 1		

应用范围

普通丁基橡胶 CENWAY IIR-532 具有优异的气密性、耐热性、耐化学腐蚀性、耐臭氧老化性和良好的硫化性能。可广泛应用于丁基内胎、轮胎封套、医用瓶塞、胶黏剂、球胆、建筑密封材料、电绝缘材料等生产领域。

安全性

本产品为固体高分子聚合物，性能稳定，对人体健康无不利影响，在生态环境中不会对动植物造成危害。具体内容请见产品 SDS。

包装

胶块重量（千克/块）	包装箱	单箱重量（千克）	包装膜
25±0.25	木箱	1050（42块）	改性 PE
25±0.25	金属周转箱	1200（48块）	

质保期

建议在 35°C 以下避光运输、保存，质保期 3 年。

其他说明

本产品规格由浙江信汇新材料股份有限公司制定，除非有书面约定，否则当规格变更时，恕不另行通知。未经浙江信汇新材料股份有限公司授权，任何企业不得分发、展示、复印或改变本文件。

版本：202301 版

发行日期：2023 年 1 月 3 日