

产品描述

溴化异丁烯-异戊二烯共聚物低门尼粘度橡胶

基本指标	单位	指标	测试方法
外观		类白色到浅黄色	目测
挥发分	wt%	≤0.50	GB/T 24131.2
生胶门尼粘度 ML(1+8)125°C	MU	28-36	GB/T 1232.1
灰分	wt%	≤0.70	GB/T 4498.1
溴含量	wt%	1.90-2.30	Q/XH-FX 100
稳定剂	wt%	1.00-1.60	Q/XH-FX 102
抗氧化剂（非污染型）	wt%	0.02-0.12	YBX-2004
硬脂酸钙含量	wt%	≤2.5	Q/XH-FX109

硫化数据	单位	参考值	测试方法
FL	dN·m	1.6-3.4	GB/T 16584 无转子硫变仪（MDR） 160°Cx40min, 0.5°arc
FH	dN·m	6.0-8.8	
ts1	min	≥1.5	
tc'（50）	min	2.5-6.1	
tc'（90）	min	5.0-9.0	
混炼胶配方（质量份）	GB/T 32676: BIIR-2132 100, 工业参比炭黑 40, 氧化锌 5, 硬脂酸 1		

应用范围

溴化丁基橡胶 BIIR-2132 具有优异的气密性、耐热性、耐化学腐蚀性、耐臭氧老化性、良好的硫化性能和相容性。可广泛应用于医用胶塞、医疗器械等适用的生产领域。

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
34.0±0.34	金属周转箱	1224（36 块）	EVA
	木箱	1020（30 块）	

存储和质保期

贮存室清洁、干燥、通风良好，建议贮存温度 35°C 以下，质保期 2 年。

声明

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

版本：202102 版

发行日期：2021 年 11 月 10 日