

## 技术数据表

### CENWAY CIIR-1301

#### 产品描述

氯化异丁烯-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-浅黄色胶块	目测
门尼粘度 (ML1+8, 125°C)	MU	38±5	GB/T1232.1-2000
挥发分	%	≤0.5	GB/T 24131-2009
总氯含量	%	1.2±0.2	Q/XH-FX 100-2013
总灰分	%	≤0.7	GB/T 4498.1-2013
抗氧化剂 (非污染型)	%	≥0.02	Q/XH-FX 030-2011

硫化数据	单位	参考值	测试方法
F <sub>L</sub>	dN·m	2.5±0.9	
F <sub>H</sub>	dN·m	8.0±1.5	Q/XH-FX 103-2013
ts1	min	1.2±0.9	无转子流变仪 (MDR)
tc50	min	3.0±2.0	160°C×40min, 0.5°arc
tc90	min	8.5±3.3	
混炼胶配方 (质量份)	ISO7663/ASTM D3958: CIIR-1301 100, IRB#8 40, 氧化锌 5, 硬脂酸 1		

#### 应用范围

氯化丁基橡胶 CENWAY CIIR-1301 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。可广泛应用于轮胎、医用胶塞、防腐衬里、防护服、制鞋、TPV 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 MSDS。

#### 包装

胶块重量 (千克/包)	包装箱	单箱重量 (千克)	包装膜
34±0.5	金属周转箱 / 木箱	1224 (36 包)	EVA

#### 质保期

CENWAY CIIR-1301 在 35°C 下避光运输、保存，质保期 2 年。

#### 声明

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: 201502 版

发行日期: 2015 年 3 月 30 日