

BLUESTAR



General product specification for chloroprene rubber

通用型氯丁橡胶产品说明书

BLUESTAR MAKES LIFE BETTER
蓝星 让生活更精彩

 山纳合成橡胶有限责任公司



C 山纳合成橡胶有限责任公司

Company profile

山纳合成橡胶有限责任公司是由中国蓝星（集团）股份有限公司旗下山西合成橡胶集团有限公司和亚美尼亚共和国Nairit公司共同出资建设的现代化工企业。Nairit公司是前苏联主要合成橡胶生产基地,是世界上实现工业化的第二大氯丁橡胶公司,生产技术源于美国杜邦。

山纳公司成立于2004年,2009年中亚合资氯丁橡胶生产装置建成,占地面积1000亩,氯丁橡胶产能3万吨/年。2012年公司通过了职业健康安全、环境、质量、能源的世标认证以及欧盟REACH认证(注册号:01-2119517567-33-0009)。

山纳公司继承了山橡公司近五十年氯丁橡胶生产经验,并引进Nairit公司成熟生产工艺和技术。目前公司有3条氯丁橡胶后处理生产线,可生产3个系列粘接型氯丁橡胶产品和3个系列通用型氯丁橡胶产品以及3个系列氯丁胶乳产品。



SN12系列

- 具有良好的加工特性。
- 易于塑炼、混炼，炼胶后胶片平整光滑，收缩小。
- 焦烧时间长，加工安全性高
- 广泛应用于制造动力传动带、输送带、防尘罩等汽车橡胶配件、CR泡棉等。



- Outstanding processing characteristics.
- Easy for plastication and milling. The slices after plastication or milling are smooth and of little shrinkage.
- Long scorching time, high processing safety.
- Widely used in the manufacture of rubber products with power transmission belt, conveyor belt, dust cover and other automotive rubber parts, CR foam and so on.

SN322X系列

- 与钢丝等金属粘着力强
- 加工安全性高，焦烧时间长
- 优良的加工性能
- 广泛应用于制造输送带、农机带、减震制品、胶管、阻尼块等橡胶制品。
- Strong adhesion to metal, such as steel wire.
- High processing safety and long scorching time
- Excellent processability
- Widely used in manufacturing conveyor belts, agricultural machinery belts, shock absorbing products, rubber hoses, damping blocks and other rubber products.

型号	门尼粘度ML ML ₁₊₄ ^{100°C}	门尼焦烧 Min ≥	500%定伸 MPa	拉伸强度 MPa ≥	伸长率 % ≥	挥发分 ≤
SN121	30-50	25	2-5	23	850	0.8
SN122	51-65	25	2-5	23	850	0.8
SN322X-1	25-40	25	2-5	22	800	1.3
SN322X-2	41-60	25	2-5	22	800	1.3
SN322X-3	61-80	25	2-5	22	800	1.3

■ **储存**

- 自生产日期起, 20℃以下, 保质期为1年, 20℃-30℃, 保质期为半年。
- 贮存过程中, 应保持通风干燥, 避光防晒, 勿近热源, 防止受潮。

■ **Storage**

- From the date of production, below 20℃, the shelf life is 1 year; between 20℃-30℃, the shelf life is half a year.
- Keep under cover in a cool and well-ventilated place, avoiding direct sunlight or heating.



■ **SN23系列**

- 优异的挤出性能以及耐老化性能
- 良好的储存稳定性
- 加工安全性高, 焦烧时间长
- 可以做浅色橡胶制品
- 广泛应用于制造输送带、胶管胶辊、橡胶密封件、挤压型条、胶囊、空气弹簧、特种电缆护套, 也可以应用于胶黏剂领域调整开放时间。



- Excellent extrusion properties and aging resistance
- Good storage stability
- High processing safety and long scorching time
- Can be used to make rubber products of light color
- Widely used in manufacturing conveyor belts, rubber hose, rubber roll, rubber seals, extruded strips, capsules, air springs, and special cable sheath, also for adjusting the open time of adhesive.



型号	门尼粘度ML ML ^{100°C} ₁₊₄	门尼焦烧 Min ≥	500%定伸 MPa	拉伸强度 MPa ≥	伸长率 % ≥	挥发分 ≤
SN231	34-41	12	2-5	13	700	0.8
SN232	42-54	12	2-5	13	700	0.8
SN238	90-110	12	2-5	13	700	0.8
SN239	110-130	12	2-5	13	700	0.8

■ SN橡胶命名规则

字母SN-山纳

第一个数字：调节剂类型

1: 硫调节型

2: 硫醇调节型

3: 混合调节型

第二个数字：结晶速度

2: 低

3: 中

第三个数字：门尼粘度范围

■ 储存

贮存过程中,应保持通风干燥, 避光防晒,勿近热源,防止受潮。

自生产日期起, 25℃以下, 保质期为 1 年。

Keep under cover in a cool and well-ventilated place, avoiding direct sunlight or heating.

From the date of production, below 25℃, the shelf life is 1 year.

为防止胶片相互粘结, 胶片采用滑石粉作为隔离剂。

产品用聚乙烯(或EVA)、聚丙烯、牛皮纸复合袋包装,每袋净含量 $25\text{kg} \pm 0.25\text{kg}$ 。产品以托盘的形式出厂,每托盘净重为1000Kg。

中国蓝星（集团）股份有限公司

中国蓝星是一家以先进化工材料及动物营养为主导的化工公司。

1984年, 蓝星的创始人任建新带领7个人, 借款1万元创立了中国第一个专业清洗公司——蓝星公司。30年以来, 蓝星依靠不断创新取得了飞速发展, 成为全球知名的化工公司之一。蓝星积极实施全球业务战略, 通过一系列的国际并购, 核心业务在全球居领先地位, 其中有机硅和蛋氨酸业务均居全球前三位。如今, 蓝星拥有的生产、研发和技术服务机构已分布于中国、法国、澳大利亚、英国、美国、巴西、挪威等地, 业务遍及200多个国家和地区。

今天的蓝星, 正在通过构建国际化管理团队, 引进全球最佳实践, 推动管理和业务变革, 明确了未来的业务发展战略, 即先进化工材料、动物营养、工业服务和基础化工四大领域。未来的蓝星将更加专注于具有可持续发展的业务, 通过不断的技术创新, 以更加安全、环保的产品和服务满足用户需要, 帮助人们创造美好的新生活。

蓝星, 让未来如您所愿。



BLUESTAR MAKES LIFE BETTER

蓝星 让生活更精彩



山纳合成橡胶有限责任公司
Shanxi-Nairit Synthetic Rubber Co.,Ltd

地址：中国山西省大同市阳高县龙泉工业园

Adress: Longquan Industrial Park, Yang Gao, Datong, P.R.China

电话Tel:86-0652-2894036

传真Fax:86-0652-2894036

公司网址: www.shanachem.com