

# DENKA碳黑 进口乙炔黑LI-401电缆 传送带 传导性材料用导电炭黑

产品名称	DENKA碳黑 进口乙炔黑LI-401电缆 传送带 传导性材料用导电炭黑
公司名称	东莞市致唯新材料有限公司
价格	300.00/千克
规格参数	品牌: DENKA 产地: 日本 型号: LI-401
公司地址	广东省东莞市谢岗镇东塑一路6号114室（注册地址）
联系电话	18374550824

## 产品详情

DENKA BLACK ”是乙炔黑，即一种从乙炔的热分解中获得的碳黑。它拥有高纯度化并\*富导电性能：这些性能使其成为生产干电池、电力电缆以及硅产品和集成电路封装材料等领域的理想材料。

特性：尽管“DENKA BLACK”与其他碳黑同样是由碳胶体微粒组成，但是大不相同的是它的颗粒是链式连接的。这使它的石墨化非常充分，并具有\*特性能，如传导性（导电性和导热性），液体吸收及其他性能。

用途：干电池、橡胶强化、电缆、轮胎、传送带、软管、铺地材料、鞋、表面加热元件、黑色颜料、电子元件等的基材。

### 传导性材料的应用

#### 电缆

导电橡胶用在导体和绝缘体之间的半导体层。此外，“DENKA BLACK”非常适合用于通讯电缆用隔音材料等。

#### 传送带

工厂或矿山为防止静电事故发生，使用“DENKA BLACK”使其传送带具有导电性。

#### 软管

当液体流经软管时在软管、液体和地面间生成静电，消除由该静电引起的电位差可以防止放电和火灾的发生。

## 地板

“ DENKA BLACK ” 可防止医院手术室地板上发生静电放电。

## 鞋

在日常生活中不会引起问题的静电火花在工厂和医院会成为重要问题。导电性鞋是有效的防范措施。

## 轧辊

轧辊由于不停地与其他物体接触/分离而导致带电，这样可能会引起爆炸或因静电吸引造成工艺性恶化。在橡胶轧辊中混入“ DENKA BLACK ” 可使其具导电性，进而使其应用于复印机和打印机。

	LI401
平均粒径NM	48
比表面积m <sup>2</sup> /g	39
盐酸吸收量mg/g	10.4
灰份%	0.01
水份%	0.04
电阻 .cm	0.14