

FORTAL批量出货FORTAL材料数据FORTAL产品特性FORTAL用途和性能

产品名称	FORTAL批量出货FORTAL材料数据FORTAL产品特性FORTAL用途和性能
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	64.00/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:99 Alumold400:1 国产/进口:2
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

FORTAL上海嘉棕特种铝业拥有加工及切割的设备，嘉棕特种铝业提供的产品可按要求长度切割，只为物流运输变得容易。零切销售，上海嘉棕特种铝业根据各个、地区的工业标准化法制造的产品，事先决定可提供的尺寸、公差及其他内容，根据顾客的要求进行切断销售的产品。上海嘉棕特种铝业公司的质量部门管理层每日需确保系统、加工和产品质量均保持在高水准。各种审批机构也认可并了上海嘉棕公司这种持续的高水准等级。嘉棕特种铝业公司将以技术支持与，为广大客户提供技术咨询及所需(GB、H B、GJB、AMS、ASTM、ASME、DIN、EN...)质量标准要求的特种合金锻件、棒材、板材、管材、丝材、焊丝等产品。上海嘉棕特种铝业持续不断的政策使上海嘉棕特种铝业能运用新的技术来提高，质量和生产率，同时开发新产品来满足客户需求。FORTAL

=====
=====

FORTAL铝板

类别：航空超硬铝合金

铝板品种：普通铝板、亮面铝板、拉丝铝板、贴膜铝板、超平铝板、进口铝板....

供货状态：T6、T651、T7351、T7651、O...

厚度：1.5-380

宽度：1250/1500/1520/2000

长度：2500/3000/4000

价格：电议

FORTAL产品简介：

良好的成形性能, 防锈、耐蚀性好, 焊接性、可塑性好

FORTAL为AL-Mn系合金，是应用广的一种防锈铝，这种合金的强度不高(稍高于工业纯铝)，不能热处理强化，故采用冷加工方法来提高它的力学性能：在退火状态有很高的塑性，在半冷作硬化时塑性尚好，冷作硬化时塑性低，耐腐蚀好，焊接性良好，可切削性能不良。用途主要用于要求高的可塑性和良好的焊接性，在液体或气体介质中工作的低载荷零件，如油箱，或润滑油导管，各种液体容器和其他用深拉制作的小负荷零件：线材用来做铆钉FORTAL铝板成形性、溶接性、耐蚀性均良好。用于加工需要有良好的成形性能、高的抗蚀性可焊性好的零件部件，或既要求有这些性能又需要有比7XXX系合金强度高的工作。

FORTAL化学成份：

Cu：0.15-0.4

Si：0.4-0.8，

Fe：0.7-,0.13

Mn0.15-0.50,

Mg：0.8-1.2

Zn：0.25-0.50

Cr：0.04-0.35

Ti：0.15

密度是2.72g/cm³

力学性能：

拉伸强度(25 ° C MPa)

屈服强度(25 ° C MPa)

硬度500kg力10mm球

延伸率1.6mm(1/16in)厚度

注：管材室温纵向力学性能

不同状态不同的性能。

FORTAL铝合金产品用途：

铝合金中的主要合金元素为镁与硅，具有中等强度、良好的抗腐蚀性、可焊接性，氧化效果较好。广泛应用于要求有一定强度和抗蚀性高的各种工业结构件，如制造卡车、塔式建筑、船舶、电车、铁道车辆、家具等。

FORTAL(铝棒—铝板—铝管)【上海嘉棕特种铝业】.FORTAL铝板价格_FORTAL铝棒状态_FORTAL铝管硬度_FORTAL铝排成分_FORTAL铝方管性

能_FORTAL铝型材厂家(价格)(铝材价格、状态、成分、硬度、性能、厂家、抗拉强度、耐腐蚀性能、屈服度)

FORTAL圆棒销售：直径6mm-350mm，均有现货

FORTAL圆棒分类：车光圆、拉光圆、黑皮毛圆

FORTAL板材销售：厚度6mm-300mm，均有现货

FORTAL板材分类：机扎板、锻造板、锻板、扎板

FORTAL产品备注：零售，批发1吨起按批发价格销售

上海嘉棕特种铝业典型用途：

板带的应用应用于装饰、包装、建筑、运输、电子、航空、航天、等各行各业。

航空航天用铝材用于制作飞机蒙皮、机身框架、大梁、旋翼、螺旋桨、油箱、壁板和起落架支柱，以及火箭锻环、宇宙飞船壁板等。交通运输用铝材用于汽车、地铁车辆、铁路客车、高速客车的车体结构件材料，车门窗、货架、汽车发动机零件、空调器、散热器、车身板、轮毂及舰艇用材。

包装用铝材全铝易拉罐制罐料主要以薄板与箔材的形式作为金属包装材料,制成罐、盖、瓶、桶、包装箔。用于饮料、食品、化妆品、、工业产品等包装。印刷用铝材主要用于制作PS版，铝基PS版是印刷业的一种材料，用于自动化制版和印刷。

建筑装饰用铝材铝合金因其良好的抗蚀性、足够的强度、优良的工艺性能和焊接性能，主要用于建筑物构架、门窗、吊顶、装饰面等。如各种建筑门窗、幕墙用铝型材、铝幕墙板、压型板、花纹板、彩色涂层铝板等。

电子家电用铝材主要用于各种母线、架线、导体、电气元件、冰箱、空调、电缆等领域。

规格：圆棒、方棒

代表用途包括航天固定装置、电器固定装置、通讯领域，也应用于自动化机械零件、加工、模具制造、电子及仪器、SMT、PC板焊锡载具等等。

上海嘉棕特种铝业主要供应美国ALCOA铝，德国Corus铝，日本神户铝，并代理国内东北轻合金和西南铝等特殊材料，薄板、中厚板、特厚铝板、特大铝棒、特大铝管、特大铝型材等。

上海嘉棕特种铝业主要现货库存:

1系铝合金：1060 1050 1100 1070 等o h24

2系铝合金：LY12 LY12CZ 2A12 2A12-T4 2024 2024T4 2024T351.....等等t4 t6

3系铝合金：3003 3003-O 3003H24 3004

5系铝合金：5A02 5A03 5052 5083 5083-O 5086 A5052等等h32 h34 h36 h38 h112 o h24 h25 h28 h18 h14 h116 h321

6系铝合金：6061 6061-T6 6063 6063-T6 6082 6082-T6 A6061等等o t4 t6 t451 t651 t5 t6511

7系铝合金：7075 7075-T6 7075-T651 7075-t7351 7050-T7451 L /7A04 LC9 / 7A09.....等等 t6511 o

超平铝板：MIC6 ACP5080 ACP6000 ACP7000 ALUMEC89 QC-10 QC-7 ALUMEC79 PLANOXAL-50

等牌号铝合金板、棒、管，规格齐全。

德国铝材：3. 0275 3.0255 3.0205 3.3535 3.3547 3.3555 3.0515 3.1255 3.3206

3.3125 3.3126 3.1355 3.4365 3.4345 3.2345..... 等等

日本铝材：A1060 A1100 A2017 A2024 A5052 A5056 A5083 A6061 A6082 A7075 等等

上海嘉椋特种铝业公司主导产品用于航天、航空、航船、机械加工、机械制造、模具、五金、电子等，特别在半导体机械、仪器、半导体模具、电子精密仪器、吹瓶模具、精密零件等制造有突出的质量优势。公司现已成为国内有影响力供应商之一。

=====

FORTAL上海嘉椋特种铝业存储各种型号及尺寸的铝业。嘉椋特种铝业还提供机加工，的真空热处理及金相分析。上海嘉椋特种铝业友经验丰富的冶金学家、质量控制和生产技术人员，能够为客户提供材料问题或加工实践方面的技术支持和帮助。嘉椋特种铝业提供等离子和水切割组件。拥有等离子和水射流切割的内部功能，嘉椋特种铝业可以提供简单和复杂形状的切割板细节。保证以好的产品、优的质量、低的价格、完善的来答谢新老顾客的信赖。上海嘉椋特种铝业提供各种金属产品，包括碳钢、低温钢、合金钢、高屈服强度钢、铝合金、双相钢、级双相钢和镍及镍合金。除了供货外，上海嘉椋特种铝业还提供广泛的，如第三方检验，测试，热处理，切割，机械加工和其他。上海嘉椋特种铝业不断改善自己的流程、生产效率并调整内部结构，以实现高水平的反应能力，满足波动的市场需求和重新所带来的挑战。上海嘉椋特种铝业详细讨论你的需求和要求报价。除了选材的建议上海嘉椋特殊铝合金可以支持你在计算设计条件。嘉椋特殊铝合金是一家备受客户信赖的多种形式的特殊特殊铝合金和合金钢供应商，嘉椋特殊铝合金也提供，激光切割和水射流加工中心，等离子切割，火焰切割，精密锯切和剪切。FORTAL

上海嘉椋特殊铝业有限公司专卖店=版权所有