

辽宁进口白刚玉口碑推荐

发布日期：2025-09-22

白刚玉是将氧化铝粉经过系列工艺加工而成的白色人造刚玉，主要成分是 AL_2O_3 ，具有硬度适中、自锐性好、耐磨损，化学性质稳定的特点。适用于磨料磨具、工业化工和耐火材料等领域。白刚玉中氧化铝含量越高，白刚玉的纯度越好，质量越好。在选择白刚玉时要看一下白刚玉的纯度，其纯度不好的话就了白刚玉的质量不一定好。作为磨料来说，白刚玉磨料的耐腐蚀性和耐磨性一定要好，才能成为研磨喷砂的基础材料。如果这两者的性能不太好，那么白刚玉作为磨料的质量就不会很好，这样的白刚玉就不会很适合做工业生产磨料用材料了。白刚玉的硬度适中，自锐性好，研磨能力好，适合用来进行喷砂研磨。白刚玉产品优点1、不影响加工件的颜色;2、可在严禁铁粉残留的制程使用来喷砂;3、微粉级非常适合湿式喷砂和研光作业;4、加工速度快品质高;5、所含氧化铁的量极低适合严禁铁质残留之喷砂作业;6、经过酸洗步骤以除杂质。

白刚玉磨料电子行业的超精研磨和抛光及制做高级耐火材料等。辽宁进口白刚玉口碑推荐

表面加工：金属氧化层，碳化物黑皮，金属或非金属表面污锈，如重力压铸模，橡胶模之氧化物或离形剂之去除，陶瓷表面黑点，铀色去除，彩绘重生。2、美化加工：各种黄金K金饰品，贵金属制品之消光或雾面处理，水晶，玻璃，波纹，压克力等非金属之雾面加工以及能使加工物表面成金属光泽。3、蚀刻加工：玉石，水晶，玛瑙，半宝石，印章，雅石，古董，大理石墓碑，陶瓷，木材，竹片等之蚀刻美工。4、前处理加工：铁氟龙TEFLONPU橡胶，塑料被覆，橡胶滚桶ROLLER电镀，金属喷焊，镀钛等之前处理，使表面附着力增加。5、毛边加工：电木，塑料，锌，铝压铸品，电子零件，磁芯等之毛边去除。6、应力消除加工：航天，国防，精密工业之零件，除锈，除漆消光，整修等之应力消除加工处理。白刚玉以工业氧化铝粉为原料，于电弧中经2000度以上高温熔炼后冷却制成，经粉碎整形，磁选去铁，筛分成多种粒度，其质地致密、硬度高，粒形成尖角状，适用于制造陶瓷、树脂固结磨具以及研磨、抛光、喷砂、精密铸造（精铸刚玉）等，还可用于制造高级耐火材料，代号“WA”于国际通用标准、国家标准一致，多数供出口，也有一定量供应国内用户。白刚玉密度分为两种，一是：堆积密度。

辽宁进口白刚玉口碑推荐白刚玉以工业氧化铝粉为原料，于电弧中经2000度以上高温熔炼后冷却制成。

白刚玉是将氧化铝粉经过系列工艺加工而成的白色人造刚玉，主要成分是 AL_2O_3 ，具有硬度适中、自锐性好、耐磨损，化学性质稳定的特点。适用于磨料磨具、工业化工和耐火材料等领域。白刚玉中氧化铝含量越高，白刚玉的纯度越好，质量越好。在选择白刚玉时要看一下白刚玉的纯度，其纯度不好的话就了白刚玉的质量不一定好。作为磨料来说，白刚玉磨料的耐腐蚀性和耐磨性一定要好，才能成为研磨喷砂的基础材料。如果这两者的性能不太好，那么白刚玉作为磨料的质量

就不会很好，这样的白刚玉就不会很适合做工业生产磨料用材料了。白刚玉的硬度适中，自锐性好，研磨能力好，适合用来进行喷砂研磨。适用范围：白刚玉磨料适用于各种产品，工艺或者五金等产品表面美化处理，喷砂后表面洁白无任何杂质，免去清洗烦恼。细号白刚玉可用作抛光研磨。也可用做各种产品添加剂。可做固及涂附磨具，湿式或干或喷射砂，适合晶体，电子行业的超精研磨和抛光及制做高级耐火材料等。适合加工淬火钢，合金钢，高速钢，高碳钢等硬度较硬，抗张强度较大的材料。还可用作触媒体，绝缘体以及精密铸造砂等。铁质工件去锈、除污、除氧化皮，增大镀层、涂层附着力；铝质工件去氧化皮，表面强化、光饰作用。

表面加工：金属氧化层，碳化物黑皮，金属或非金属表面污锈，如重力压铸模，橡胶模之氧化物或离形剂之去除，陶瓷表面黑点，铀色去除，彩绘重生。2、美化加工：各种黄金K金饰品，贵金属制品之消光或雾面处理，水晶，玻璃，波纹，压克力等非金属之雾面加工以及能使加工物表面成金属光泽。3、蚀刻加工：玉石，水晶，玛瑙，半宝石，印章，雅石，古董，大理石墓碑，陶瓷，木材，竹片等之蚀刻美工。4、前处理加工：铁氟龙TEFLONPU橡胶，塑料被覆，橡胶滚桶ROLLER电镀，金属喷焊，镀钛等之前处理，使表面附着力增加。5、毛边加工：电木，塑料，锌，铝压铸品，电子零件，磁芯等之毛边去除。6、应力消除加工：航天，国防，精密工业之零件，除锈，除漆消光，整修等之应力消除加工处理。白刚玉砂轮是磨削中主要的磨具之一，白刚玉砂轮是在磨料中加入结合剂，经压坯、干燥和焙烧而制成的多孔体。之后放于电弧炉之中进行冶炼而制成的，因此硬度稍微比棕刚玉的硬度大一点，切削性能比棕刚玉要高一些。由于磨料、结合剂及制作工艺不同。

白刚玉磨料可做固及涂附磨具，湿式或干或喷射砂，适合晶体。

白刚玉产品优点1、不影响加工件的颜色；2、可在严禁铁粉残留的制程使用来喷砂；3、微粉级非常适合湿式喷砂和研光作业；4、加工速度快品质高；5、所含氧化铁的量极低适合严禁铁质残留之喷砂作业；6、经过酸洗步骤以除杂质。适用范围：白刚玉磨料适用于各种产品，工艺或者五金等产品表面美化处理，喷砂后表面洁白无任何杂质，免去清洗烦恼。细号白刚玉可用作抛光研磨。也可用做各种产品添加剂。可做固及涂附磨具，湿式或干或喷射砂，适合晶体，电子行业的超精研磨和抛光及制做高级耐火材料等。适合加工淬火钢，合金钢，高速钢，高碳钢等硬度较硬，抗张强度较大的材料。还可用作触媒体，绝缘体以及精密铸造砂等。铁质工件去锈、除污、除氧化皮，增大镀层、涂层附着力；铝质工件去氧化皮，表面强化、光饰作用。

白刚玉磨料适用于水晶，玻璃，波纹，压克力等非金属之雾面加工以及能使加工物表面成金属光泽。辽宁进口白刚玉口碑推荐

白刚玉经粉碎 整形，磁选去铁，筛分成多种粒度，其质地致密、硬度高，粒形成尖角状。辽宁进口白刚玉口碑推荐

表面加工：金属氧化层，碳化物黑皮，金属或非金属表面污锈，如重力压铸模，橡胶模之氧化物或离形剂之去除，陶瓷表面黑点，铀色去除，彩绘重生。2、美化加工：各种黄金K金饰品，贵

金属制品之消光或雾面处理，水晶，玻璃，波纹，压克力等非金属之雾面加工以及能使加工物表面成金属光泽。3、蚀刻加工：玉石，水晶，玛瑙，半宝石，印章，雅石，古董，大理石墓碑，陶瓷，木材，竹片等之蚀刻美工。4、前处理加工：铁氟龙□TEFLON□PU□橡胶，塑料被覆，橡胶滚桶□ROLLER□电镀，金属喷焊，镀钛等之前处理，使表面附着力增加。5、毛边加工：电木，塑料，锌，铝压铸品，电子零件，磁芯等之毛边去除。6、应力消除加工：航天，国防，精密工业之零件，除锈，除漆消光，整修等之应力消除加工处理。白刚玉是造磨料的一种。三氧化二铝(Al_2O_3)含量在99%以上，并含有少量氧化铁、氧化硅等成分，呈白色。产品粒度按国际标准以及各国标准生产，可按用户要求粒度进行加工。通用粒度号为F4~F220□其化学成份视粒度大小而不同。突出的特点是晶体尺寸小耐冲击，如果用自磨机加工破碎，颗粒多为球状颗粒，表面干洁，易于结合剂结合。

辽宁进口白刚玉口碑推荐

上海芹鑫磨料有限公司致力于五金、工具，以科技创新实现高品质管理的追求。公司自创立以来，投身于棕刚玉，黑刚玉，白刚玉，玻璃珠，是五金、工具的主力军。芹鑫磨料有限公司继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。芹鑫磨料有限公司创始人孙苏芹，始终关注客户，创新科技，竭诚为客户提供良好的服务。