

# 磨碎玻璃纤维粉 A级 耐化学

产品名称	磨碎玻璃纤维粉 A级 耐化学
公司名称	长沙厚合复合材料有限公司
价格	9500.00/吨
规格参数	级别:A级 成分:耐化学 用途:提高制品的机械强度和耐磨性能
公司地址	中国 湖南 长沙市芙蓉区 芙蓉中路259号华天新城 汇景阁7-E, 设广州办事处: 广州市番禺区市桥 花样年
联系电话	86-2084603070 13610133612

## 产品详情

级别	A级	成分	耐化学
用途	提高制品的机械强度和耐磨性能		

本公司生产的磨碎玻璃纤维和磨碎碳纤维是将专门拉制的连续玻璃纤维原丝、碳纤维经多级粉碎碾磨、烘干、筛选后而成。由于该产品具有一定要求的长（度）/（直）径比的特性，使之比其他粉末材料具有更加优异的物理化学特性，故可被广泛应用于各种热固性和热塑性树脂的增强材料。如填充聚四氟乙烯、增强尼龙、增强pp、增强abs、增强环氧、增强酚醛和增强橡胶等。树脂中加入一定量（5%~25%）的磨碎纤维，可以明显改善制品的理化性能。如制品的硬度、制品的抗裂性和耐磨性等，还可改进树脂粘结剂的尺寸稳定性。同时可降低制品的生产成本。无碱玻璃纤维粉（磨碎玻璃纤维）表面涂敷有浸润剂，与树脂、塑料、涂料等有机原料有良好的浸透性和相溶性。可以显著地提高制品的机械强度和耐磨性能。

无碱玻璃纤维粉主要成分二氧化硅（ $\text{SiO}_2$ ）52-56%（重量）氧化铝（ $\text{Al}_2\text{O}_3$ ）12-16氧化钙（ $\text{CaO}$ ）16-25氧化镁（ $\text{MgO}$ ）0-6氧化硼（ $\text{B}_2\text{O}_3$ ）8-13氧化钠、钾（ $\text{Na}_2\text{O}$ 、 $\text{K}_2\text{O}$ ）0-0.8二氧化钛（ $\text{TiO}_2$ ）0-0.4三氧化二铁（ $\text{Fe}_2\text{O}_3$ ）

0.05-0.4磨碎玻璃纤维粉有如下规格：50目、100目、150目200目、250目、300目、350目、400目等