

耐高温缠绕带噪音隔热芭蕉带钛色耐磨玻纤布

产品名称	耐高温缠绕带噪音隔热芭蕉带钛色耐磨玻纤布
公司名称	宁国市中电新型材料有限公司
价格	15.00/米
规格参数	品牌:中电新材 型号:ZDGF
公司地址	安徽省宁国市河沥开发区富宁工业园
联系电话	13355530256 13355530256

产品详情

玻纤缠绕带

产品简介：

材质：玻璃纤维

玻璃纤维说明：玻璃纤维（英文原名为：glassfiber或fiberglass）是一种性能优异的无机非金属材料，种类繁多，优点是绝缘性好、耐热性强、抗腐蚀性好，机械强度高。它是以玻璃球或废旧玻璃为原料经高温熔制、拉丝、络纱、织布等工艺制造成的，其单丝的直径为几个微米到二十几个微米，相当于一根头发丝的1/20-1/5，每束纤维原丝都由数百根甚至上千根单丝组成。玻璃纤维通常用作复合材料中的增强材料，电绝缘材料和绝热保温材料，电路基板等国民经济各个领域。玻璃一般人的观念为质硬易碎物体，并不适于作为结构用材，但若抽成丝后，则其强度大为增加且具有柔软性，故配合树脂赋予形状以后终于可以成为优良之结构用材。玻璃纤维随其直径变小其强度增高

制作方式：玻璃纤维缠绕带由膨体纱编织而成，具有良好的电绝缘和耐高温特性。持续工作温度550 °C。

特点：耐温高，不燃，抗腐，隔热、隔音性好(特别是玻璃棉)，抗拉强度高，电绝缘性好（如无碱玻璃纤维）。但性脆，耐磨性较差。作为补强材玻璃纤维具有以下之特点，

拉伸强度高，伸长小(3%)。

弹性系数高，刚性佳。

弹性限度内伸长量大且拉伸强度高，故吸收冲击能量大。

为无机纤维，具不燃性，耐化学性佳。

吸水性小。

尺度安定性，耐热性均佳。

加工性佳，可作成股、束、毡、织布等不同形态之产品。

透明可透过光线。

与树脂接着性良好之表面处理剂之开发完成。

价格便宜。

不易燃烧，高温下可熔成玻璃状小珠。

产品型号：（特殊规格、厚度可定做）

型号	宽度：mm	厚度：mm	卷长：m
ZDGF-T-025	25	1.5/2.0/3.0	30/50
ZDGF-T-030	30	1.5/2.0/3.0	30/50
ZDGF-T-040	40	1.5/2.0/3.0	30/50
ZDGF-T-050	50	1.5/2.0/3.0	30/50
ZDGF-T-075	75	1.5/2.0/3.0	30/50
ZDGF-T-100	100	1.5/2.0/3.0	30/50

产品用途：

玻璃纤维主要用作电绝缘材料，工业过滤材料，防腐、防潮、隔热、隔音、减震材料。还可作为增强材料，用来制造增强塑料（见彩图）或增强橡胶、增强石膏和增强水泥等制品。用有机材料被覆玻璃纤维可提高其柔韧性，用以制成包装布、窗纱、贴墙布、覆盖布、防护服和绝电、隔音材料。该产品广泛用于电气设备、电子设备、排气管和各种管道以提供电绝缘和隔热保护，是石棉缠带绝佳的替代品。