

# 盐城玻璃钢盖板厂家 提供解决方案

产品名称	盐城玻璃钢盖板厂家 提供解决方案
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21875.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

## 产品详情

玻璃钢盖板的颜色是将可以和树脂相容的色浆调和到树脂之中制作的，所以其颜色不是表面的，从而使其保持色彩的持久。色彩鲜艳的玻璃钢盖板可以改善你的生产环境，改变腐蚀性环境里始终不变的灰暗的局面，为现代工厂增姿添彩。

玻璃钢格栅盖板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，但缺点是性脆，耐磨性较差。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。

制作玻璃钢的原材料主要为树脂、填料及玻璃纤维丝，玻璃纤维丝主要分为无碱丝，中碱丝及高碱丝，从质量来看，无碱丝好，中碱丝次之，高碱丝差，市场上的玻璃钢格栅主要是中碱丝占主要部分。

玻璃钢格栅所使用的原材料为树脂，玻璃钢纤维丝，填充物钙粉以1：1：1的比例配置而成，优质的玻璃钢格栅选用优质的树脂：不饱和邻苯树脂196，无色透明，低粘度，低放热，低收缩，高速固化，高速相容性，光泽度亮。生产出来的玻璃钢格栅板平整光滑，光泽度好，强度大并且有一定的韧性。相反，使用劣质树脂生产出的格栅板多气孔、易断裂、强度差韧性也不好。

在玻璃钢制品中，玻璃纤维起着增加材料强度的作用，是负荷的承受体，玻璃钢产品的“骨架”，玻璃钢的强度主要取决于玻璃纤维的强度。树脂在生产玻璃钢制品中，起着耐腐蚀和粘接剂的作用，纤维通过树脂的粘结而成为一体，树脂对纤维所受的力进行传递，使之共同承担荷载，树脂耐腐、耐温、耐老化性能的优劣，决定了玻璃钢耐腐、耐温、耐老化性能的优劣，因此，选用适宜的树脂，是保证制品质量和安全使用的重要前提。

玻璃钢地沟盖板是一种带空格的板状材料，它是采用模塑成型工艺制作而成的，具有质量轻、强度高的性能特点，因此就有客户问我们玻璃钢地沟盖板有多轻、重量是多少，本文就解答一平米玻璃钢地沟盖板的重量是多少。

车间地沟漏水盖板用玻璃钢格栅根据需要，在制作时可以根据实际的使用要求进行树脂和色浆的调配，这样更能保证成品与使用环境的协调性。玻璃钢格栅板弥补了传统钢格板的不足，是人们在板材应用领域的一大进步，相信玻璃钢格栅板与传统钢格板相互补充应用，能为人类创造更多的价值。

除了质量轻、强度高的性能之外，玻璃地沟盖板还具有耐腐蚀性能，使其在不同酸碱、盐、有机溶剂的气、液介质的腐蚀环境下可以长期使用。阻燃优质的树脂及阻燃添加剂赋予产品优良的阻燃性能。轻质高强无碱玻璃纤维纱与树脂的完美结合，赋予了格栅盖板独特的轻质高强的优点，产品的比重是钢材的1/4，适用于腐蚀环境下各种承载结构。

耐老化特性，玻璃钢格栅盖板由优质的基体树脂加抗老化添加剂制作而成，使产品具有持久的抗老化性能，可保持长久的光泽及持续的高强度，正常使用寿命在十五年左右。可设计性强，尺寸灵活多样。除玻璃钢格栅盖板灵活的设计性能外，产品的颜色可以根据客户的要求进行定制，外形尺寸也可切割拼接成客户所需要的尺寸。

玻璃钢地沟盖板是一种玻璃纤维作为增强材料，不饱和聚酯树脂为基，经过特殊加工复合与许多隔间板状材料，玻璃和钢沟盖可用作结构材料，用作腐蚀性环境的地板、沟槽盖、平台、船舶轮胎、楼梯、走道等。

玻璃钢地沟盖板通常是纵向连接的，连接宽度一般为20毫米或以上，水平胶粘剂宽度一般为15毫米或以上，固定钢钉不能钉在玻璃钢地沟盖板上，玻璃钢地沟盖板铺设后钢纤维增强塑料沟槽盖板，不能用锤子打在沟槽盖上，须在发现松动后固定和重新固定，使滚子牢固地粘在路面上，可以适度压碎。今后，提高施工人员的技能，直接影响玻璃钢地沟盖板的效果，具有重要意义。

玻璃钢花纹盖板可根据需要选择不同类型树脂，使其具有良好的耐酸，耐碱，耐有机溶剂及盐类等诸多气液介质的腐蚀性能，需要注意的是盖板在制作完成后要尽快投入使用，不能长期搁置，因为长期搁置的格栅盖板表层的盖板和格栅容易脱离，所以制作完成后要尽快投入使用。由于玻璃钢格栅在加了一层玻璃钢盖板之后，和格栅相比玻璃钢格栅盖板的接触面积要大一些，因此在强度及承载能力以及防滑耐磨性能上都有所提升

在美国此类产品已推广使用三十多年，FRP格栅的生产使用销售已规格化、系列化、商品化、用量相当大。在海湾地区、中东油田的重建工作，经专家论证，认为使用FRP格栅是经济合理的材料，因而正在大量使用。在亚洲、新加坡等地区也正在使用FRP格栅。

玻璃钢地沟盖板具有一定的功率强度，且不会变形，且金属盖板冲击力强，会有明显变形，需要修复。玻璃和钢盖板具有一定的弹性，长时间工作的人可以缓解腿和背部之间的张力，有利于提高工作效率。从外观看，玻璃和钢盖将颜料混合成树脂，色彩鲜艳，不会褪色，无需维护。具有自清洁效果，虽然有污垢粘在顶部，用水或洗涤剂也可以直接冲洗干净，保持玻璃钢盖板原有的光洁。

除了质量轻、强度高的性能之外，玻璃地沟盖板还具有耐腐蚀性能，使其在不同酸碱、盐、有机溶剂的气、液介质的腐蚀环境下可以长期使用。阻燃优质的树脂及阻燃添加剂赋予产品优良的阻燃性能。轻质高强无碱玻璃纤维纱与树脂的结合，赋予了格栅盖板独特的轻质高强的优点，产品的比重是钢材的1/4，适用于腐蚀环境下各种承载结构。

玻璃钢花纹盖板外观是以玻璃钢格栅为基体，盖板作为承载面，起到防滑、密封的作用，用于地沟和平台上的时候，主要是防止物品掉落，因其带有花纹的表面，因此叫玻璃钢花纹盖板，玻璃钢花纹面有大花纹和小花纹的区别，一般花纹面的厚度为2mm和3mm的区别。