

安徽汉旺 膜结构车棚工程 合肥膜结构车棚

产品名称	安徽汉旺 膜结构车棚工程 合肥膜结构车棚
公司名称	安徽汉旺建筑工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	肥东县联东U谷国际企业港
联系电话	18855159312 18855159312

产品详情

膜结构车棚材料选择

膜结构车棚常用材料之——PVDF膜材料

众多颜色可供选择，好保养，它耐酸碱的侵蚀，下雨雨水洗涤擦干即可。唯一一需注意的是，膜结构车棚工程，膜材的材质性能不同，功能也相对不同。一般建议，膜结构车棚定制，北方应选择抗拉抗压强度相对大的，膜结构车棚厂家，在环境中的相适应。另外，膜结构看台结构也是根据膜材的抗拉性能的另一选择，它的抗拉强度决定了它活泼的设计感，甚至能为空间增加变化。

选择膜结构停车棚的好处都有哪些？

1、膜结构车棚具有极短的施工周期。

可减少现场施工时间，避免出现施工交叉。与传统建筑方式相比，膜结构车棚的施工周期至少可缩短一半，膜结构车棚的一切设计，加工，淮南膜结构车棚，制作都可以在工厂完成。

2、膜结构车棚具有更低的能源损耗。

膜材具有较高的反射性和较低的光吸收性，并且热传导性较低，这样极大的阻止了太阳能进入。

3、膜结构车棚具有更大跨度的建筑空间。

由于自身重量轻，膜建筑不需要太多内部支撑面。

膜结构车棚如何进行防火工作

膜结构汽车棚一般采用钢结构支撑。阻燃涂料是我国钢结构常用的防护涂料。目前大多数类似的建筑都没有涂防火涂料。还有一种稳定性较好的方法：结构处理，使膜表面靠近电缆下方，火灾烟雾先面向膜表面，使电缆下方有额外的保护层，使钢框架不受高温的影响。

瑞典国家测试研究所在相同的条件下对PTFE和PVC膜进行了燃烧试验。对试验过程中膜的温度、有害气体组成和烧损情况进行了测试和分析。结果表明，虽然PTFE膜的耐火程度和燃烧性能要高于PVC膜，但PVC膜在加热后很快形成开口，有益于烟气和热量的排放。钢结构的倒塌延缓，而PTFE膜在加热后只是在节点处开裂，然后沿节点脱落。高温很容易在顶部聚集。此外，PTFE膜产生的CO₂和CO至少是PVC膜的两倍，因此PVC膜用于膜结构，密闭膜结构较好。

安徽汉旺(图)-膜结构车棚工程-合肥膜结构车棚由安徽汉旺建筑工程有限公司提供。安徽汉旺建筑工程有限公司(www.ahhanwang.cn)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。安徽汉旺——您值得信赖的朋友，公司地址：合肥市庐阳区中铁品园1#907，联系人：王经理。