

硬化地坪怎么做

产品名称	硬化地坪怎么做
公司名称	德州瀚生地坪工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市德城区天衢街道办事处德贤大街3777号德州东北城建材一区1号楼1-3层19号
联系电话	13805346236 13805346236

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：德州瀚生地坪工程有限公司

1、抹光面放样

依建筑物结构基准墨线(如墙面+50cm线)，用水准仪在地坪浇筑区域内定出混凝土预定浇筑厚度，设置水平高程标记，并认真复核，控制凹凸偏差在3-5mm以内。硬化地坪怎么做硬化地坪怎么做

2、混凝土浇筑

(1)混凝土浇筑前洒水使地基处于湿润状态。为减少泌水，应控制水灰比和坍落度，商品混凝土利用溜槽配合人工卸料，不宜采用泵送。

(2)混凝土尽可能一次浇筑至标高，局部未达到标高处利用混凝土料补齐并振捣，严禁使用砂浆修补。使用平板振捣器振捣，并用钢滚筒多次反复滚压，柱、边角等部位用木抹拍浆。混凝土刮平后水泥浆浮出表面至少3mm厚。

(3)混凝土浇筑完毕，硬化地坪怎么做，采用橡皮管或真空设备除泌水去，重复两次以上后开始耐磨材料施工。耐磨材料施工前，中期作业阶段施工人员应穿平底胶鞋进入，后期作业阶段应穿防水纸质鞋进入。

3、首先撒布耐磨材料及抹平、堰光

(1)耐磨材料撒布的时机随气候、温度、混凝土配合比等因素而变化。撒布过早会使耐磨材料沉入混凝土中而失去效果;撒布太晚混凝土已凝固,会失去粘结力,使耐磨材料无法与其结合而造成剥离。判别耐磨材料撒布时间的方法是脚踩其上,约下沉5mm时,即可开始一次撒布施工。

(2)墙、柱、门和模板等边线处水分消失较快,宜优先撒布施工,以防因失水而降低效果。

(3)一次撒布量是全部用量的2/3,拌合物应均匀落下,不能用力抛而致分离,撒布后即以木抹子抹平。耐磨材料吸收一定的水份后,再用墁刀机碾磨分散并与基层混凝土浆结合在一起。

4、第二次撒布耐磨材料及抹平、墁光

(1)第二次撒布时,先用靠尺或平直刮杆衡量水平度,并调整一次撒布不平处,第二次撒布方向应与一次垂直。

(2)第二次撒布量为全部用量的1/3,撒布后立即抹平,墁光,并重复墁光机作业至少两次。墁光机作业时宜纵向交错进行,均匀有序,防止材料聚集。边角处用木抹子处理。

(3)面层材料硬化至指压稍下有陷时,墁光机的转速及角度应视硬化情况调整,墁光机进行时应纵横交错3次以上。

5、表面修饰及养护

(1)墁光机作业后面层仍存在抹纹较凌乱,为消除抹纹最后采用薄钢抹子对面层进行有序、同向的人工压光,完成修饰工序。

(2)耐磨地坪施工5-6小时后喷洒养护剂养护,用量为0.2升/m²。或面覆塑料薄膜防止引起开裂。

(3)耐磨地坪面层施工完成24小时后即可拆模,但应注意不得损伤地坪边缘。

(4)完工5-7d后宜做切割缝,以防不规则龟裂,切割缝间宜为6-8m(一般根据车间柱距离确定)。切割应统一弹线,以确保切割缝整齐顺直,切割深度应至少为地坪厚度的1/5(建议切割缝由土建完成),填缝材料采用预先成型或切割的弹性树脂等材料,建议使用密封胶。

德州瀚生地坪工程有限公司,专业为企业 提供环氧地坪漆、固化地坪、球场地坪、金刚砂、运动地坪等各种环氧地坪的设计与施工。设计合理,质量稳定深受广大消费者的信赖与支持。

水泥地面硬化剂有很多种,产品构成及实际效果各有不同。那么,如何合适的水泥地面硬化剂呢?硬化地坪怎么做

好的方法就是向厂家索要样品,然后按照厂家提供的施工工艺,在需要处理的现场试用、做对比试验。那么试用后又如何判断一种材料的实际效果呢?硬化地坪怎么做

可以用以下方法判断:

用钥匙或钢钉等比较尖锐的硬物用力划过地面,经水泥地面硬化剂硬化过的地面一般不会有明显的掉粉现象,而未处理的地面则会有明显的掉粉、掉砂现象。

需要注意的是：某些水泥地面硬化剂渗透性较差，往往会在表面形成一层硬而光滑的膜，虽然这层膜的硬度比较好，用以上的方法试验也不会掉粉，但这层膜与基层的附着力比较差，受到车辆碾压后很容易起皮、脱层。

水泥地面硬化剂，是一种完全靠渗透起作用的水性化学硬化剂，渗透至水泥地面内部与水泥水化的副产物发生一系列的化学反应，生成大量凝胶堵塞水泥地面内部的微孔，从而提高地面的密实度和强度。同时还会生一些致硬的氟硅化合物，提高水泥地面的表面硬度和耐磨性。

德州瀚生地坪工程有限公司主要从事环氧地坪，金刚砂地面，固化地坪，球场地坪，地面翻新，地面起灰，水泥地面硬化，停车场地面，耐磨地坪，自流平地面，车间地面，地面找平施工及相关材料生产销售。

水泥地面硬化剂使用后泛白怎么处理？

德州瀚生地坪给您支招：

水泥地面硬化剂使用后泛白是两种原因综合导致：一就是返碱现象，由于混凝土内部的盐类析出随水分子蒸发，凝结在混凝土表面形成泛白的现象；硬化地坪怎么做硬化地坪怎么做

二是使用固化剂过多，固化剂在混凝土表面淤积没有及时清理，固化剂蒸发结晶形成白色结晶物。这样就会形成一般意义上的泛白现象。

对于一种原因，需要对混凝土的原材料进行筛选，但是在真正施工中这样操作起来难度较大，所以较难避免。

对于第二种原因，就需要在固化施工过程中及时的将多余的固化剂清除。如果已经产生泛白的现象，需要通过机械打磨将去祛除。水泥地面硬化剂具备化学防腐作用，当我们没有办法一次性使用全部的混凝土的时候，大多数人都会将它贮存在一个安全的环境里，但是在这个时候，他有可能会受到化学物质的侵袭，倘若我们及时地使用水泥地面硬化剂，那么就可以从根本上提升它的保质期，水泥地面硬化剂可以防止化学反应。

德州瀚生地坪工程有限公司，专业为企业 提供环氧地坪漆、固化地坪、球场地坪、金刚砂、运动地坪等各种环氧地坪的设计、施工、旧地面翻新。设计合理，质量稳定深受广大消费者的信赖与支持。

硬化地坪怎么做由德州瀚生地坪工程有限公司提供。德州瀚生地坪工程有限公司（www.dzhansheng.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东 德州 的工地施工材料等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领瀚生地坪和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.qiuchangdiping.com）还是从事德州篮球场地坪，德州羽毛球球场地坪，德州室内球场地坪的厂家，欢迎来电咨询。