

青岛莱西透水混凝土地坪厂家

产品名称	青岛莱西透水混凝土地坪厂家
公司名称	青岛美尚源装饰工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛重庆南路229号
联系电话	13371486802

产品详情

透水地坪遇特殊天气该如何施工？

我们可以控制[透水地坪](#)

施工的多数条件,但对施工天气无可奈何,如果在透水地坪的施工中遇到了特殊天气该怎么办呢?

一、雨天施工

- 1.首先施工前应做好防雨准备，现场的搅拌站、水泥堆放处、石料堆场以及仓库应修建排水沟等必要的排水设施。
- 2.施工前应准备一天施工面积大小的塑料布或防雨棚。
- 3.防雨篷搭设应有足够高度,便于进行施工。
- 4.透水地坪摊铺中遇到阵雨时，应立即用塑料布覆盖尚未硬化的混凝土路面。
- 5.被雨冲刷的路面，应尽早铲除重铺。
- 6.雨后开工前，应排除路面基层积水再进行施工。

二、高温施工

[透水混凝土](#)

属于干硬性混凝土，高温天气水份蒸发较快，不利于施工，在气温超过25℃，应防止混凝土的温度超过30℃，以免混凝土中水份蒸发过快，致使混凝土颗粒粘结松散，导致强度下降。夏季施工，通常需要在混凝土制备、运输、摊铺成型、养护等工序采取特殊措施，避免阳光照射，合理安排施工时间，避开高温时段、尽量缩短施工时间，搭设临时性的遮阳挡风设备，避免混凝土遭到烈日暴晒，并降低混凝土表面的风速，减少水份蒸发，混凝土养护采用覆盖洒水养护。

二、冬天施工

1.透水地坪

施工场地的准备工作

排除路基积水，对施工现场进行必要的修整，对已经上冻的路基进行开挖并装车运走，用不含冻块的砂石回填，消除施工场地用水造成的场地结冰现象。

2.混凝土运输

结构层混凝土如采用商品混凝土，运输中应采取保温措施，结构层摊铺完至面层混凝土运到前要及时覆盖，面层混凝土拌合物出料后，应及时运到浇筑地垫，在运输过程中，要注意防止混凝土热量散失，表层冻结等现象。

3.搅拌站保温

用彩条对搅拌站东西两侧进行全封闭遮挡，搅拌机棚前后台的出入口做半封闭遮挡、棚内通暖。混凝土拌合水采用电热管加热，液体外加剂存储容器加保温层防护。及时排除搅拌机清洗剂的污水，防止冻结，定期清理，保持污水管的畅通。

4.机具保温

发电机、小型翻斗车更换防冻机油，每天施工结束后排除翻斗车水箱内的积水，防止冰冻。每次施工结束后，除对振动辊进行常规保养外，还需由专人清除辊子上的水迹，并在每次施工前进行检查，保证施工顺利进行。

5.混凝土搅拌

混凝土冬天施工选用强度等级不低于42.5的普通硅酸盐水泥，拌制混凝土所采用的骨料应清洁，不得含有冻块及其他易冻裂物质，并采用早强型外加剂，冬天施工混凝土搅拌时间比常温搅拌时间长，一般为4-5天。

6、养护

混凝土养护选用蓄热法，即一层塑料薄膜和二层草袋保温，洒水养护在每日气温最高的时段进行，采用分段养护，即养护一段覆盖一段，如遇大风或气温低于0℃时，禁止进行洒水养护。