

蔡甸区混凝土企业排名 中意实业

产品名称	蔡甸区混凝土企业排名 中意实业
公司名称	中意世兴实业（武汉）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市蔡甸区张湾街红星村
联系电话	18007170618

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：中意世兴实业（武汉）有限公司

混凝土养护是人为造成一定的湿度和温度条件，使刚浇筑的混凝土得以正常的或加速其硬化和强度增长。混凝土所以能逐渐硬化和增长强度，是水泥水化作用的结果，而水泥的水化需要一定的温度和湿度条件。如周围环境不存在该条件时，则需人工对混凝土进行养护。混凝土养护方法有：

一、自然养护：分洒水养护与喷洒塑料薄膜养护。前者用草帘等将混凝土覆盖，经常洒水保持湿润。养护时间取决于水泥品种，如普通硅酸盐水泥混凝土不少于7昼夜。后者适用于不易洒水养护的高耸构筑物和大面积混凝土结构等，是将过C?H?Cl树脂塑料溶液喷洒在混凝土表面，溶液挥发后在混凝土表面形成一层薄膜，将混凝土与空气隔绝，阻止混凝土内水份蒸发保证水泥水化作用正常进行，养护完成后薄膜能自行老化脱落。

二、蒸汽养护：将混凝土构件放在充满饱和蒸汽或蒸汽与空气混合物的养护室内，在较高温度与湿度环境中加速混凝土硬化。养护效果与蒸汽养护制度有关，它包括：蒸汽养护前静置时间、升温和降温速度、养护温度、恒温养护时间、相对湿度等。蒸汽养护室有坑式、立窑式和隧道窑式。

混凝土养护

混凝土的养护采取自然条件下，混凝土浇筑完10~20h(热天气8~9h)及时浇水养护，养护时间不少于7昼夜，头3d在无积水的情况下白天2h浇水一次，夜间至少两次，3d后适当减少，对每层卫生间和天面混凝土应覆盖浇水养护不少于14d，同时做好养护记录。各楼层养护的主水管采用D48×3.5mm钢管用逐级加压的方式将水送往各施工楼层，主管上到各楼层设阀门，蔡甸区混凝土企业排名，水嘴用橡胶管接至养护部位。

混凝土路面施工中应注意的问题

- 1、混凝土需要保证水泥用量，防止强度过低，或基层无强度现象。
- 2、混凝土禁止使用超细砂或海砂，含泥量不得超过3%。
- 3、混凝土要严格控制水泥浆比重，严禁为了操作刮平而拌和过多的水，通常水泥浆比重保持在 0.5 ± 0.05 。
- 4、一般来说，混合砂浆虽然施工方便，但由于强度很低，且易发生干缩开缝，尽量不要应用。
- 5、找平层混凝土需要按照传统的地面做法进行清理，并充足浸泡。
- 6、基层混凝土水泥含量必须为300kg/M³、水泥浆比重应保持在0.50以下，强度高达0.50C25之上，混凝土配合比设计尽量减少离析，同时对泌水有一定的控制。