

湖北PHS空实心方桩/大直径PHC管桩生产厂家

产品名称	湖北PHS空实心方桩/大直径PHC管桩生产厂家
公司名称	湖北中都管桩有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	孝感市孝南区新铺镇顺利工业园
联系电话	15327172997

产品详情

混凝土管桩蒸压的维护

蒸压维护是指管桩脱模后，再进高压釜进行蒸压维护。蒸压维护可充沛管桩发挥水泥二次反响效果，在相同水泥用量的情况下，可明显进步混凝土强度。

蒸压维护是管桩混凝土取得高强度的主要手法，是出产PHC桩必经之路。在高压高温的饱和蒸汽中，水的效果变得很活泼，水热效果更进一步推进水泥的水化反响，和晶体形状的重组与老练。在常压蒸汽维护条件下得不到更高强度的托勃莫来石族水化产品。在高温高压条件下也许构成，并且由于高温高压效果可使混凝土中最单薄的集料界面得到很大的改进和进步。

蒸压维护为掺合料的运用扩宽了门道，有利于本钱的下降。由于掺合料的活性在高温高压条件下得以充沛的活化。尤其对石英之类的慵懒物质，在常温下不也许与水泥中的Ca(OH)₂起反响，但在150 以上的温度条件下，SiO₂能与Ca(OH)₂可起化学反响，生成强度很高的托勃莫来石。