

碎石沥青混凝土(sac)沥青路面的施工一级建造师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/606/2021_2022__E7_A2_8E_E7_9F_B3_E6_B2_A5_E9_c54_606099.htm 碎石沥青混凝土(sac)

沥青路面的施工技术 (1)碎石沥青混凝土(sac)是粗集料断级配沥青混凝土中的一种 (2)原材料 (3)马歇尔试验温度及试验技术指标 为了使马歇尔试验击实温度与施工时温度相匹配，并考虑制作混合料马歇尔试件的温度对试件的技术指标、沥青混凝土的力学性能和沥青面层实际使用寿命、性能等的影响，在制作马歇尔试件时，应该严格掌握矿料的沥青的加热温度以及沥青混合料的击实温度。使试验技术指标符合：空隙率：3%—4%。沥青饱和度：65%—75%。稳定度：gt.75%。(4)施工技术 1)防止离析现象的发生 集料的堆放 堆料采用小料堆，避免大料堆(百考试题)放时大颗粒流到外侧，集料产生离析。 填料的含量 填料的含量应严格控制、减少混合料中小于0.075mm颗粒的含量。 拌合时间 沥青混凝土的足够拌合时间对保证沥青混合料的均匀性非常重要，通常的干拌时间不少于10s，对于粗集料级配混合料的干拌时间应是1315s。混合料的湿拌时间一般在35s左右。 混合料的运输 卡车装料应分三个不同位置往车中装料，第一次装料靠近车厢的前部，第二次装料靠近后部车厢门，第三次装料在中间，这样可以消除装料时的离析现象。卸料，当卡车将料卸入摊铺机受料斗时，要尽量使混合料整体卸落，而不是逐渐将混合料卸入受料斗。 摊铺 在每辆卡车卸料之间，不要完全用受料斗中的混合料，留少量部分混合料在受料斗内.尽可能减少将两侧板翻起的次数，仅在需要受料斗中的混合料弄平时，才

将受料斗的两块侧板翻起.尽可能宽地打(百考试题)开受料斗的后门，以保证分料室中的料的饱满，并使分料器连续运转.尽可能连续摊铺混合料，只有在必要时才可停顿和重新启动.调整摊铺机的速度，使摊铺机的产量与拌和机的产量相匹配等。2)压实度与空隙率 应提高沥青面层的压实度。建议：表面层不小于98%.中、下面层不小于97%。 建议的现场空隙率标准为：表面层 6%.中、下面层 7%。把一级建造师设为首页，尽情收藏你的好资料！更多信息请访问：百考试题一级建造师网校 一级建造师免费题库 一级建造师论坛 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com