

## AC-16

中文名称	AC-16		
英文名称	AC-16		
定义			
上传时间	2012-7-23		
负责人	张文娜		
提供者及 email	<a href="mailto:396960473@qq.com">396960473@qq.com</a>		
名词术语			
关键词			
摘要			
数据类型(规范数据、厂家数据、材料数据、自测数据)	自测数据		
应用领域	路面工程		
数据来源	自测数据		
其他(实际情况补充)			
<b>检测项目</b>	<b>规定值/规范值</b>	<b>测定值</b>	
最佳油石比下的高温性能试验	油石比/%		5
	空隙率/%		4.3
	动稳定度/(次·mm <sup>-1</sup> )	≥2800	7058
最佳油石比下的低温小梁弯曲试验	最大荷载/N		1345
	跨中挠度/mm		0.51
	抗弯拉强度/Mpa		11.48
	劲度模量/Mpa		4399.4
最佳油石比下的浸水马歇尔试验	破坏应变/ $\mu\epsilon$	≥2000	2640.4
	马歇尔稳定度/kN		13.4
	浸水马歇尔稳定度/kN		11.81
最佳油石比下的冻融劈裂试验	残留稳定度/%	≥85	87.1
	空隙率/%		5.4
	条件劈裂强度/Mpa		0.538
	非条件劈裂强度/Mpa		0.4487
	劈裂强度比/%	≥80	83.4

参考文献：程明. 粒径对沥青混合料的性能影响研究. 山西交通科技, 第 5 期.