纤维增强桥面防水涂料厂家(图)

产品名称	纤维增强桥面防水涂料厂家(图)
公司名称	广州爱迪斯建材料有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:爱迪斯 型号:HC-03 固体含量:70
公司地址	广州市白云区良田工业园仁和北街316号
联系电话	13268343062

产品详情

纤维增强桥面防水涂料

纤维增强桥面桥面防水涂料,该产品无毒,无味,无环境污染,冷施工;最主要的优点是改性沥青中的橡胶形成连续网络而互相贯穿,交联,使改性呈现出高聚物性能;涂膜干后,保持橡胶弹性,低温柔性;抗剪切力强,能经受桥面长期荷载而抗压的要求,可防止渗水造成结构破坏,延缓公路桥梁使用寿命。是桥面最为理想的防水材料,亦可用于屋面,地下,隧道,洞体等工程防水,防渗,防腐,墙体防水防潮。该防水材料不仅有良好的防水性能,而且可吸收路桥面层应力和噪音,做为应力的吸收层;由于本身有一定的弹性和塑性变形能力,可承受荷载而不被破坏。缓解路桥面层老化,延缓使用寿命。

产品特性1,优异的耐热性能,在设定的沥青混凝土摊铺温度下,其组成与性能不会变化。

- 2,在寒冷的气候条件下,扔具有较好的柔韧性。 3,防水层处于混凝土与沥青混凝土之间,其具有很好的粘结性能,将沥青混凝土与水泥混凝土粘结成统一整体。
- 4.具有较高的抗拉强度和抗变形能力,能承受荷载的冲击和结构变形。5.防水层的抗老化性能好。技术指标

序号	项目			指标
1	固体含量			50
2	表干时间,h <		2	
3	实干时间,h >		4	
4	耐热度,			180
5	不透水性,0.3MPa	a,30min	不透水	
6	低温柔度,			-25
7	拉伸强度,MPa			1.0
8	断裂延伸率,%		800	
9	盐处理	拉伸强度保持率,	80	
		%		
		断裂延伸率.%	800	

	低温柔度,	-20
	质量增加,%	2.0
10	热老化 拉伸强度保持率,	80
	%	
	断裂延伸率,%	600
	低温柔度,	-20
	加热伸缩率,%	1.0
	质量损失,%	1.0
11	涂料与水泥混凝土上粘结强度	0.6
12	50 剪切强度,MPa	0.20
13	50 粘结强度,MPa	0.10
14	接缝变形能力	10000次循环无渗漏
15	热碾压后抗渗性	0.1 MPa,30min不渗水

适用范围:适用于桥面防水层,高速公路桥梁,城市立交桥和铁路桥梁及桥涵等桥面防水层工程。施工工艺:1,施工工具准备:施工前应备好拌料桶,喷涂机械或专用鬃刷。2,基层要求:桥面板,梁混凝土强度达到设计标号,表面不得有松散浮浆,掉皮,空鼓和严重开裂现象。表面平整度应符合桥梁规范要求,垂直排水管上口的标高应低于基层标高,排水口必须与基层安装牢固,不得有任何松动现象。3,防水基层应干净,干燥,无积水。4,基层处理:桥面不得有尘土,浮灰,杂质,油渍等,铺防水层前可用空压机,净水,去油剂等将表面处理干净,如有混凝土,沙浆等结硬杂物,应将其打磨掉。