

渗透型桥面防水剂、防水剂、防水材料

产品名称	渗透型桥面防水剂、防水剂、防水材料
公司名称	北京市中海润泽科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	漆膜颜色:透明 耗漆量:3-5 (m ² /kg) 表干时间:2 (h)
公司地址	中国 北京市宣武区 北京市宣武区马连道北街10号
联系电话	86 010 63260008 13901298777

产品详情

漆膜颜色	透明	耗漆量	3-5 (m ² /kg)
表干时间	2 (h)	品牌	D B S
液态类型	透明液体	单件净重	200 (kg)
产地	北京	储存期	180
外观	液体		

一、产品简介：

渗透型桥面防水剂是以碱金属、硅酸盐和硅类极性物质为基料，添加凝胶材料进行交链反应，生成了憎水性、抗渗性、结晶性、防护性四位一体的刚性结晶型防水材料喷洒于混凝土表面后能自然渗入内部，并促进钙离子释放而发生反应，形成完全憎水性的硅酸钙离子凝胶结晶体。使混凝土一定厚度的表面具备长期的防水效果；阻止以水为载体的酸、碱、盐、硫化物等介质对混凝土和内部钢筋的侵蚀；提高混凝土抗风化、抗冻融、减缓碱骨料反应的能力，且有永久性防护能力。可延缓混凝土桥梁使用寿命。

二、技术性能及型号

同“膜层式”桥面防水相比它的优点在于：防水剂能渗透到混凝土内部20-50mm，同混凝土表面形成一体，且属无机材料，具有长期防水寿命；适应范围广，能施工到桥梁的各个部位和节点，不仅使用桥面层喷刷，而且可对整个桥梁进行喷刷养护，可降低桥体过早腐蚀老化，减少灰尘的附着，保持桥梁整体美观效果；对表面状况无特别要求，适应于各种几何体形状；无毒、无味、不燃，属环保型防水材料，其技术指标达到jc/t902-2002、jc/t1018-2006、jc474-1999等标准。

主要型号有：

jc/t902-2002 (w型 s型)

jc/t1018-2006 (1500型 dps型)

三、用途：

用于桥面、桥体、路面混凝土防水防渗，以及建筑工程中混凝土、瓷砖、粘土砖、石材等防水防渗。

四、使用方法：

- 1、首先应清理基层表面，要求洁净、干燥、无酥松起砂现象。
- 2、使用时直接用喷涂机喷涂或人工涂刷。
- 3、该品也可在桥面层混凝土施工前加入混凝土混合料中使用。

五、用量：

一般 $0.2-0.4\text{kg}/\text{m}^2$ ，其用量因表面粗糙度和工程部位不同而有所差异。

六、包装、贮存：