

谊邦智造 2007型JS聚合物防水涂料

产品名称	谊邦智造 2007型JS聚合物防水涂料
公司名称	河南谊邦建材有限公司
价格	4500.00/吨
规格参数	品牌:谊邦 型号:2007型 产地:河南
公司地址	郑州市金水区林科路19号院1号楼12层1205号 (注册地址)
联系电话	13707601325

产品详情

YB-2007型JS水泥基聚合物防水涂料

执行标准：JC/T894-2003

YB-2007型聚合物水泥基渗透结晶防水涂料，是由有机高分子乳液和无机粉料复合而成的双组分防水涂料。它兼具有有机高分子材料弹性高和无机材料耐久性好的双重优点，涂覆后可形成统一的优质防水涂膜。

一、适用范围：

1、潮湿或干燥的混凝土表面、混凝土构件表面、砖石、砂浆、金属各种保温层表面、各种SBS油毡表面、卫生间、地下室、外墙表面；

2、桥梁、隧道、水池、水库等新的建筑物均可使用。

二、产品性能：

YB-2007型JS防水涂料性能指标：

序号	检验项目	标准要求 ()	检验结果	本项结论
1	干燥时间 (表干时间)	4 (h)	1	符合
2	干燥时间 (实干时间)	8 (h)	4	符合

3	拉伸强度（无处理），MPa	1.8	3.0	符合
4	拉伸强度（加热处理后保持率），%	80	81	符合
5	拉伸强度（碱处理后保持率），%	80	81	符合
6	拉伸强度（紫外线处理后保持率），%	80	128	符合
7	断裂伸长率（无处理），%	80	130	符合
8	断裂伸长率（加热处理），%	65	143	符合
9	断裂伸长率（碱处理），%	65	189	符合
10	断裂伸长率（紫外线处理），%	65	115	符合
11	不透水性（0.3MPa，不透水30min）		不透水	符合
12	潮湿基面粘结强度，MPa	1.0	1.7	符合
13	抗渗性（背水面），MPa	0.6	0.7	符合

三、材料特点：

- 1、本品为绿色建材，无溶剂污染，无毒，无害，可直接用于饮水池；耐磨；不开裂，不起壳。
- 2、可在潮湿水泥基层和干燥的多种材质的基础上直接施工；粘接性好，固含量高，涂刷次数少，固化速度快；防水与粘结瓷砖一次完成。
- 3、涂料成膜后，形成橡胶状的防水层，强度大，弹性好，有优良的耐水性、粘接性、低温柔性及抗渗性；
- 4、本乳液加粉料，为双组份涂料，也可将乳液直接含水泥使用，比例为2：2~5。

冷作业施工，无毒无味、无污染，适用于饮用水，食品加工建筑防水项目，防水层防水效果极佳

- 5、该材料具有良好的透气性，耐紫外线、抗老化、粘结力好，防水层上可直接铺贴瓷砖、抹灰或油漆。

四、操作工艺：

- 1、使用毛刷或喷浆机将混合浆料均匀刷于基面，仔细检查瑕疵、漏洞。
- 2、地面防潮可涂抹一层，一般防漏水，渗水，须涂抹两层以上，两层相隔4小时。
- 3、施工完毕24小时禁止破坏，24小时后可做其它覆盖抹灰，贴瓷砖等。

包装：20公斤/桶（双组份）20公斤/桶单组份，保质期常温保存期一年。

五、技术指标

项目	技术指标	
	代号 3002 JS— 型	代号 3003 JS— 型
拉伸强度, MPa	1.2	1.8
断裂伸长率, %	200	80
粘结强度, MPa	0.5	1.0
低温柔性, 0.3MPa, 30min	不透水	不透水

六、施工要点

1、基层要求及处理

基层表面应无酥松；阴、阳角等部位应做成圆弧形；施工前，对基层凹、凸部位、孔洞、裂缝及受损处，应清除或修补。

2、底涂处理

底涂的配料比例为：液：粉：水=1:1:2
，用钻或其他搅拌设备充分搅拌均匀后方可涂刷，待完全干燥后才可进行下一道施工。

3、防水涂料施工

防水涂料施工时，根据工程要求可进行一底两涂、一底三涂或一底三涂中间无纺布加强；

按规定比例配料，中层、面层的配料比例，液：粉：水=1:1:0 ~ 0.2
，立面或斜坡不另加水为宜。配料时，用搅拌器充分搅匀，直到看不见颗粒为止，成为均匀粘稠液；

涂刷时，，涂一遍要充分干燥(3-6h)，再涂下一遍。涂刷要均匀，涂层与基层的粘结要牢固；

用量 一底两涂 2kg/m²，一底三涂 3kg/m²。

七、注意事项

1、本产品为水乳型涂料，因此施工温度要在 5

以上，雨天不能施工，施工环境在通风及较为干燥的条件下，涂料成膜快；

2、本产品粉料有水泥成份，因此要控制施工时间，一般搅拌一次在 3 ~ 4h 内用完，要求根据工程用量及施工人员来安排涂料的混合用量。