

# 有机硅改性建筑乳液 盛世宝威

产品名称	有机硅改性建筑乳液 盛世宝威
公司名称	北京宝威乳胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	牌号:盛世宝威 产商/产地:北京宝威 含量 :99 ( % )
公司地址	中国 北京市通州区 张家湾镇张辛庄村
联系电话	86 010 61568236 13901238759

## 产品详情

牌号	盛世宝威	产商/产地	北京宝威
含量	99 ( % )	粘度	600-1500cp ( S )

architecturalcoatings

polywellpe – 2189有机硅改性建筑乳液

polywellpe-2189是由有机硅改性的苯乙烯/丙烯酸酯共聚乳液。pe-2189粘接强度高、钙离子稳定性好。成膜后，具有极好的抗水白性、良好的耐碱性、耐候性及光泽。

典型物性

---

外观 呈蓝光的半透明乳白液体

固含量  $48 \pm 1\%$

ph值 7.0-9.0

粘度 600-1500cps

(ndj-1粘度计，3#转子,60rpm)

玻璃化温度 tg 24oc

最低成膜温度mft 20oc

化学稳定性 通过

( 5%氯化钙溶液与乳液4:1混合 )

---

典型应用

内/外墙乳胶漆

厚质砂浆涂料

真石漆

罩面涂层

储存要求

本品应存放于通风干燥的库房内,防止阳光直射,运输和储存温度在5oc以上 , 保质期12个月。

包装

本产品用塑料桶包装 , 净重为160公斤。

对比应用测试表

样品	b-2189	398	ys	备注
外观	微兰半透明液体	微兰乳白液体	微兰乳白液体	
固含量,%	48.2	47.6	46.07	
耐水24小时	无变化	微兰浅白	微兰	目测
耐水48小时	无变化	白	微兰浅白	目测
耐水240小时	微兰	白	白	目测
钙离子(5:1)	通过	通过	通过	乳液5/氯化钙1
钙离子(1:4)	通过	不通过	不通过	乳液1/氯化钙4
耐擦洗(次)	230-280	180-205	160-180	
粘度,ku	105	101	98	
对比率,%	93.5	92.1	91.5	

应用配方如下:

原料名称	添加量
水	250
tcp-8030n	5
g-3	1
df-399消泡剂	1
r-930钛白粉	40
轻质碳酸钙	50
滑石粉	50
煅烧高岭土	100

重质碳酸钙	260
pe-2189	100
texanol	5
np-10	1
250hbr2.5%	120
pr-328	4
水	10
df-399	2
mv	1
合计	1000.0