

广西横县供应爱迪斯PMC聚合物防水涂料

产品名称	广西横县供应爱迪斯PMC聚合物防水涂料
公司名称	横市商源五金经营部
价格	9.50/公斤
规格参数	
公司地址	横县横州镇茶城路100号一楼
联系电话	15007814698

产品详情

PMC聚合物防水涂料

一、产品介绍：

PMC聚合物防水涂料是以高分子乳液为基础，加入水泥基无机材料和多种助剂配制而成的防水涂膜材料，再加上PMC使用的高耐久聚合物，未采用耐水性、耐老化性不佳的非交联型聚合物，故PMC具有更好的成膜性、渗透性、粘结性、耐老化性、耐水性和耐候性，因此是建筑工程及外墙理想的防水材料。

二、产品特点：

1. 抗拉强度大，小值达1.5Mpa以上；2. 高弹性，断裂伸长率在80-1500%范围内可调，具有承受建筑物沉降、干缩、龟裂、温差、变形而不开裂的能力；3. 成膜性，涂覆后，可形成高强、坚韧、持久的防水涂膜并根据需要配制成各种色彩，即具有防水性能，又具有橡胶类材料良好的弹性；4. 防水透气，建筑结构中的水蒸汽可自然透过涂料层，避免防水层起鼓；5. 粘结能力极强，其粘结强度为水泥砂浆的3-10倍，也可作界面处理剂，用于粘结大理石、瓷砖、墙面砖等贴面装饰材料；6. 抗冻融、耐高温、耐腐蚀、抗紫外线照射、耐候性、耐老化性极优，高耐水性，泡水不肿胀、不返碱；7. 无毒性、无污染，对人体和自然环境无害，属绿色环保产品；8. 应用范围广，即可作外墙涂料，也可适用于各种，如屋面、内外墙、地下室、地铁、隧道、水池、大坝、道路、桥梁等。9. 施工条件宽松，基层干、湿均可施工。10. 施工方法简便，刷、刮、滚涂均可。

三、技术指标及施工方法：

1、聚合物防水砂浆改性剂批档型

项目		单位	指标
粘结强度	7d	Mpa	1.0
	28d		
抗压强度	28d	24.0	
抗折强度	8.0		

抗渗压力

1.5

用法一：作防水层用

基层处理：基层应平整、结实、无空鼓、疏松、无蜂窝以及油污等。

涂底胶：基层平整度较差时，在改性剂中掺合适量的水（一般比例为改性剂：水=1：4）搅拌均匀后，涂抹在基层表面做底涂。

防水层：按改性剂:水泥:砂=1:2:4（重量比）拌和成防水砂浆均匀批档并压实抹光，批档的厚度依设计要求而定。通常本品添加量约2.0-2.5kg/m²。

用法二：作粘贴瓷砖用（兼具防水作用）

基层表面应平整、洁净，勿须凿毛处理。

装饰材料表面应清洁，并须在水中浸泡阴干。

在基层表面和装饰材料粘贴面，分别均匀涂抹一遍改性剂（掺合适量的水，一般比例为改性剂：水=1:4，搅拌均匀）。

按改性剂:水泥:砂=1:2:4（重量比）拌和成防水砂浆均匀涂抹在装饰材料粘贴面上，粘贴厚度以5.0~8.0mm为宜，然后贴合于基层上找正，压实。

室温养护24~48h即可达到理想强度，5天达到强度。

2、聚合物防水砂浆改性剂涂膜型

（1）主要技术指标（表二）

项 目

粘贴强度

抗渗性

（2）施工方法：

基层处理：基面应平整、结实、无空鼓、疏松，无蜂窝以及油污等。涂底胶：基层平整度较差时，在改性剂中掺合适量的水（一般比例为改性剂：水=1：4）搅拌均匀后，涂抹在基层表面做底涂。

防水涂料：按改性剂:水泥=1:0.8的重量比拌和的防水涂料，在基面上涂刷三遍以上，厚度达到防水规范要求，每一遍涂刷间隔约为2~4小时，以指触不粘为标。

加强处理：防水层如需加强，可采用无纺布作胎体在涂层中间按需要进行增强。用量：按不同厚度确定，通常为1.5~2.0 kg/m²。

四、注意事项：

1、改性剂在使用前应搅拌均匀。

- 2、水泥为32.5#以上普通硅酸盐水泥，砂为中砂或细砂。
- 3、改性剂应贮存在阴凉处，保存期12个月。
- 4、包装：本产品用塑料桶包装，分20kg/桶、50kg/桶。