

山东加气砖粘合剂-瓷砖粘合剂-陶瓷胶泥

产品名称	山东加气砖粘合剂-瓷砖粘合剂-陶瓷胶泥
公司名称	青岛海科新型建材开发有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海科 产地:青岛
公司地址	即墨区北安工业园
联系电话	15066235683

产品详情

山东加气砖粘合剂-瓷砖粘合剂-陶瓷胶泥

本产品具有抗滑移性，保水性，粘结性及施工操作性，保证施工舒适，灰缝饱满，适用于加气混凝土砌块，轻质混凝土砌块等新型墙体材料的砌筑。产品标准：JC890-2001《蒸压加气混凝土用专用砂浆与抹灰砂浆》

一．主要性能：

干密度（kg/m³） 1500 每吨砂浆相当于0.7立方 凝结时间（贯入阻力达0.5mpa）（h） 3-5
抗压强度（Mpa） 5.0 粘结强度（Mpa） 0.30 抗冻融（25次）质量损失 5%，强度损失 10% 抗滑移性(mm)<0.5 可使用时间（h） 4-6

[山东加气砖粘合剂-瓷砖粘合剂-陶瓷胶泥](#)

二．主要机具

砂浆搅拌机，5mm筛子，大平锹、小平锹、抹灰工具、软毛刷、钢丝刷，粉线包、喷壶、扫帚等。

三．施工工艺：

1基材处理:检查砌筑表面是否平整结实，清除砌块表面浮灰，油污及疏松物，如有突起的

地方应铲平。

2配置:将干混砂浆加入适量清水搅拌均匀，水料比例1:5，用清水将干粉砂搅拌均匀，静置5分钟后，再稍加搅拌即可使用。

3砌筑:用灰刀将灰浆均匀涂抹于砌筑表面，上下错缝，搭接长度不宜小于砌块长度的1/3，砌筑水平灰缝砂浆饱满度不小于90%垂直灰缝砂浆饱满度不小于80%。

四.施工方法：

(1)基底处理：首先将各水、电线路需要埋入墙体内，提前埋好，并用水泥砂浆填充，抹平、对于加气混凝土砌块松动，灰浆不饱满，梁板下的顶头等，用混合水泥砂浆填塞压实，将凸出面的灰浆刮净，缺楞少角，及设备管线槽、洞、孔要用聚合物水泥砂浆整修密实、平顺、用吊线板且检查墙体的垂直度及平整度，将抹灰基层处理完好。将墙体的浮土清扫干净。分数遍浇水湿润，浇水量以渗入加气混凝土墙深度8---10mm为宜。且浇水宜在抹灰前一天进行。但抹灰墙面应不显浮水，以利于砂浆强度增长，不出现空鼓，裂缝。在加气混凝土砌块与混凝土柱梁，墙连接处用加强网进行处理。

(2)3mm厚处外加剂专用砂浆底面刮糙，或专用界面剂甩毛：即将水泥砂浆掺入专用界面剂，进行“毛化处理”，即先将表面灰浆、尘土、污垢轻刷干净。再用1：1水泥细砂浆内掺入专用界面剂。（使用量详看使用说明），喷或甩到墙体上，其甩点要均匀，毛刺长度不大于3mm。

(3)9mm厚1：1：6水泥石膏砂浆中层刮平扫毛或划出纹道：基层为加气混凝土墙体，不能在聚合物水泥砂浆风干后再抹灰，容易形成隔离层，不利于砂浆与基层的粘结，底灰材料为1：1：6水泥，石灰膏砂浆厚度为9mm扫毛或划出纹线。

(4)6mm厚1：2.5水泥砂浆找平：当水泥、石灰膏砂浆扫毛或划出纹线后，用1：2.5砂浆抹第二遍6mm，用大杠将抹灰面刮平，表面压光。用吊线检查，要求垂直平整，阴阳角方正，顶梁（板）与墙面交角顺直，管后阴角顺直、平整、洁净。

(5)加强措施：如抹灰层局部厚度大于或等于35mm时，应按加强网进行防开裂处理，以保证抹灰层与基体粘结牢固。不同材料墙体相交部分的抹灰，应采用加强网进行开裂处理，加强网与两侧墙体搭接不小于100mm。

(6)加气混凝土砌块抹灰后可采用防裂剂，或刷封底涂料，增强粘结力，以防加气混凝土抹灰层开裂。