

环氧树脂胶泥厂家价格

产品名称	环氧树脂胶泥厂家价格
公司名称	北京科莱恩新材料有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:科莱恩 型号:ECM 规格:20kg/桶
公司地址	北京市朝阳区东坝乡东晓景产业园205号C区1100
联系电话	133-89187288 13389187288

产品详情

环氧树脂砂浆

公司名称：北京科莱恩新材料有限公司

联系人：李辉

电话号码：13389187288

环氧树脂是一种无定形粘稠液体，受热变软，不溶于水。在树脂中加入适量的固化剂时，能配制出在常温下正常固化的树脂砂浆，固化后具有可使用的物理力学性能。根据使用条件和要求不同，在树脂砂浆配制过程中还可以加入适当比例的水泥、砂等填料和增塑剂。这种砂浆具有良好的振动和易性、强度高、粘结力强、耐腐蚀、防水等性能。根据环氧树脂砂浆的这种特性，应用领域水工、工业建筑物混凝土的孔洞、蜂窝、麻面等缺陷修补及补强加固。抑制混凝土的塑性收缩裂缝，以达到对结构及构件加固补强的效果，提高建筑物的整体性、耐久性、和使用寿命等。

产品优点

- 1、具有抗渗、抗冻、耐盐、耐碱、耐弱酸腐蚀的性能，并与多种材料的粘结力很强。
- 2、可在潮湿基材表面施工，不需干燥，可在潮湿环境或水下硬化。
- 3、操作施工方便，与普通水泥砂浆施工相仿，容易清洗，用水就可以清洗。

适用范围

- 1、用于水工建筑物过流面的抗冲磨损、抗气蚀与抗冻融保护，以及破坏后的修复。
- 2、用于混凝土建筑物的缺陷修补以及补强与加固处理。
- 3、用于化工、石油、工厂、码头等混凝土或金属构件抗酸碱盐腐蚀的防护与修补。
- 4、用于公路、桥梁、机场跑道、车间等工程部位的抗磨损防护与修补等。
- 5、用于耐酸砖粘贴。

主要技术指标

固化时间，h

12~24

抗压强度，Mpa

50

抗拉强度，Mpa

5

粘结强度，Mpa

2.5

执行标准 GB50212-2002

施工要点

一、基面处理：

对混凝土基础表面进行处理，清除基面上的乳皮、水泥净浆表层或松动颗粒等使其露出坚实基层，并清除表面沙粒、粉尘、油脂等。

二、材料配制：

1、检查产品外包装，规格、型号、生产日期，确保产品在厂家规定的保质期内。

2、打开包装桶盖，检查内装A料、B料、C料均无破损、漏洒、受潮结块现象，每桶中的装配比例为A料：B料：C料=2：2：16。

3、搅拌配料时，先将A料和B料按照1：3的比例倒入桶中搅拌混合均匀，然后边搅拌边缓慢加入C料，直至搅拌成均匀的胶泥状。

三、施工说明：

1、根据工程施工要求，用抹板将配制好的胶泥涂抹在被修补部位，涂抹时要边压实边抹光，完工3~14天后即可投入使用。

2、参考用量约为1700kg/m³。

注意事项

1、配制好的胶液应在45分钟内用完，严禁使用未拌合均匀或已处于初凝状态的胶泥。

2、A料和B料存放时间较长后会出现轻微分层现象，使用前应先摇匀方可使用。

3、产品应存放于通风阴凉处，且远离火源。运输时严防日晒雨淋，防止碰撞。

包装储运

1、标准包装规格为：20kg±0.5kg/桶，工程包装：15kg+45kg+240kg±0.5kg/组。不燃、不爆，可按一般货物运输。

2、本品宜储存在干燥、阴凉处，储存期为6个月。