

混凝土界面处理剂

产品名称	混凝土界面处理剂
公司名称	福建省宁德市新建工防水材料科技有限公司
价格	3.20/千克
规格参数	品牌:建工 型号:环保
公司地址	福建省宁德霞浦县盐田工业区洋墩厝2号
联系电话	86-05938755567 13905036711

产品详情

福建省宁德市新建工防水材料科技有限公司生产的“建工”牌混凝土界面处理剂又称界面粘结剂、界面剂，是由高分子聚合物、水泥、骨料及助剂按科学的比例进行预混的界面砂浆，经水化反应后能形成与混凝土有较大粘附力并具有一定韧性的高强硬化体，是应用于增强混凝土表面性能或赋予混凝土表面所需要功能的一种表面处理材料。主要用于处理混凝土、加气混凝土、粉煤灰砌块等基层表面和大型砌块、轻质墙体等基层的表面处理，解决这些表面由于吸水特性或光滑而引起面层不易黏结、抹灰层空鼓、开裂、剥落等问题，能够显著增强新旧混凝土之间以及混凝土与抹灰砂浆之间的黏结力，增强粉刷砂浆与基层的粘接力，能够取代传统的凿毛工序、省时省力、保证工程质量和加快施工进度等。它对光滑的混凝土表面和多孔的加气混凝土均有很好的粘附性。可广泛应用于各种混凝土内外墙面、天棚等部位的结合层处理，轻质砌块也可使用。并具有较高的耐水，耐高温，抗冻融性能，混凝土基体面经用界面剂处理后可以有效防止砂浆抹灰层的空鼓、起壳、脱落等质量通病。

【产品特性】

- 1、适用于不同的基层材质，能够使抹灰层与基面结合牢固。
- 2、具有良好的耐水、耐候、耐老化、抗冻融等性能。
- 3、具有渗透性，能充分浸润基层表面，防止新旧界面的剥离、空鼓，提高抹灰砂浆的粘结强度；
- 4、无毒、无刺激，无污染，无放射，符合环保要求。
- 5、施工操作性能好，可抹、可涂、可喷、效率高、效果佳。
- 6、适用于在墙面、地面和无机非金属材料基层上进行二次抹灰前的界面处理。技术指标按JC/T 907-2002《混凝土界面处理剂》执行生产。

【施工工艺】

- 1、基面要求：基面应干净、坚实、无空鼓、无油污、蜡染、灰尘和疏松物；
- 2、施工前用清水湿润墙体表面，对吸水性强的墙体可多洒一些水，以无明水为准；
- 3、配料：双组份按液料：粉料：水=1：4：（适量清水）；单组份按粉料：清水=1：0.25；
- 4、按规定配比混合并用搅拌器充分搅拌均匀至稀粥状；
- 5、用刷子或滚筒将配置好的胶浆由上向下顺序均匀地涂刷到基面上，形成均匀的铆钉状，用量为0.6-1.0 kg/m²（视基面而定）；
- 6、待水泥凝结后（约24小时），用清水喷洒湿润，养护1-2天。

【注意事项】

- 1、对于硬石膏，聚苯乙烯泡沫板等不容易抹灰的材料基面上进行预处理，预先涂抹一次，并对配方做适当调整；
- 2、待水泥凝结24小时后，应用清水喷洒养护1~2次，再进行抹灰施工；
- 3、配置好的胶浆，应在2小时内用完，随用随配，干结的胶浆禁止使用；
- 4、切忌在0 ~ 39 以外环境施工。

【产品分类】

2.1按组成材料不同分为：

P类—由水泥等无机胶凝材料、填料和有机外加剂等组成的干粉状产品。

D类—含聚合物分散液的产品。按包装形式不同有单组分和双组分之分。

2.2按适用基面分为：

型—适用于水泥混凝土的界面处理

型—适用于加气混凝土的界面处理

【包装及贮运】

- 1、粉料：25kg/包，液料：25kg/桶、50kg/桶。
- 2、存放于阴凉干燥处，保质期6个月。
- 3、本品为非危险品，可安全运输，避免雨淋和撞跌破坏包装。