

修补砂浆（I、II型）

产品名称	修补砂浆（I、II型）
公司名称	涞水县海岩兴业混凝土外加剂加工有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:海岩兴业 型号:HY
公司地址	河北省保定市来水县永阳镇从西村
联系电话	13661000154

产品详情

修补砂浆（I、II型）

海岩兴业在桥梁修补砂浆基础上自制开发的一种是由聚合物、石英砂、高强水泥及其他多种添加剂组成，是一种既具有高分子材料的粘接性，又具有无机材料耐久性的新型砂浆；抗压强度高，固化迅速，粘接性能好；有很好的保水性能和抗裂性、高耐碱性、耐紫外线；操作简便，可潮湿基层施工，健康环保。使施工步骤变得简单、方便，耐久性与混凝土同步。主要应用于混凝土结构中破损的构件、梁、板、柱、楼梯等部位的修补；建（构）筑物使用高强不锈钢绞线网的抹灰找平保护砂浆；道路、桥梁中混凝土破损部位的修补；机场跑道、高速公路车道及到破损部位的修补及抢修；工业厂房混凝土地坪破损部位的修补及抢修。I型为普通型，II型为超早强型。

使用方法及储存：基面需清理干净，并提前预湿，或者涂刷液体界面剂。搅拌用水量0.15~0.17，机械搅拌2~3分钟，搅拌好的砂浆应在半小时之内用完。修补后的砂浆应当覆盖湿布，养护不少于3天。复合袋包装，25公斤/袋，保质期3个月，过期产品经检测合格仍可使用，主要技术参数如下：

检查项目	技术指标			
	I		II	
抗压强度（Mpa）	1d	10	3h	20

	14d	40	24h	40
抗折强度 (Mpa)	1d	3	3h	6
	14d	8	24h	10
拉伸粘结强度 (Mpa)	1.0		1.0	
24h自由膨胀率 (%)	0.1~1.0		0.1~1.0	
抗冻融25次 (- 15 ~ + 20)	强度损失率 < 25%		强度损失率 < 25%	
抗渗等级 (Mpa)	1.0		1.0	