

HZ-12-02 低碱改性液体速凝剂

产品名称	HZ-12-02 低碱改性液体速凝剂
公司名称	四川恒泽建材有限公司
价格	3300.00/吨
规格参数	品牌:速凝剂 型号:低碱 产地:成都
公司地址	成都市新津工业园区新材料产业功能区新材18路南侧
联系电话	028-82518088 13565961945

产品详情

特殊产品系列

HZ-12-02 低碱改性液体速凝剂

产品简介

低碱改性液体速凝剂是一种突破目前速凝剂碱性过大而引起各种施工缺陷，采用新材料、新工艺研制开发的新一代高效环保型产品，可以显著地促进水泥与混凝土强度的提高，与各种水泥都具有良好的相融性，减少施工中的粉尘，具有回弹少、匀质性好等特点，经济效益显著，在国内重大工程中使用广泛。

适用范围

- 1.地下工程：矿山替道、交通隧道、水工隧道、地下铁道及各类用途的洞室（地下电站、仓库等）的喷射混凝土的支护衬砌；
- 2.岩石工程：边坡、基坑、水库、堤岸渠道、水池等工程的护壁；
- 3.修复加固工程：桥梁、海堤、大坝、码头、冷却塔、烟囱及房屋建筑的加固，以及由于化学腐蚀、火灾、地震、爆破冲击、超载或施工不良等因素的建筑结构的修补；
- 4.防护工程：各类结构的防火防腐层，以及防水封漏工程；
- 5.耐火工程：烟囱及各种热工炉窑的建造与修补。

技术指标

技术指标

检测项目		指标值	实测值
凝结时间（净浆）	初凝	5min	3min20s
	终凝	10min	8min25s
抗压强度（砂浆）	1d抗压强度/MPa	7	8.6
	28d抗压强度比	75%	85%

依据标准为：JC477-2005. TB10753-2010

主要技术性能：1.本品强度高，喷射混凝土的强度与不掺速凝剂的空白的试块相比，28天保留值为85%；2.喷料粘性好，回弹量平均为20%左右，工作面粉尘浓度低，可见性好；3.掺量低，一般PO42.5水泥掺量在3~6%就能满足JC477-2005《喷射混凝土用速凝剂》凝结时间要求。

包装、储存与运输

1.低碱速凝剂属弱碱性，需密封存储在原装的容器内。

2.建议保存温度为5-35 °C

,有效期三个月，使用前如发现沉淀，搅拌均匀使用，不影响效果。

3.超过保质期应通过试验确定播量。

注意事项

本品为弱碱性，使用时尽避免皮肤直接接触，如果皮肤、眼睛不慎接触到本品时，及时用清水清洗,如有其他不适,请及时就医。