

AFA混凝土早强防冻剂

产品名称	AFA混凝土早强防冻剂
公司名称	河南铝城聚能实业有限公司
价格	10.00/吨
规格参数	品牌:中铝聚能 型号:AFA
公司地址	郑州市国家大学科技园东区
联系电话	138-38208374 15333869026

产品详情

afa混凝土早强防冻剂

concrete early strength and anti-freezing agent

执行标准：jc 475-2004 《混凝土防冻剂》

产品简介

本产品为混凝土早强防冻剂，适用于冬季施工的混凝土工程。具有防冻、早强、低碱、对水泥的适应性较好等特点。它含

- 适用于温度不低于-20 的冬季施工
- 能显著提高混凝土的和易性、可泵性
- 具有防冻、早强等功能
- 低碱，能有效的避免混凝土中的碱骨料反应
- 对各种水泥的适应性较好

应用范围

afa防冻剂分为含氯盐和不含氯盐两种产品。

本产品适用于冬季施工的混凝土工程，能有效防止混凝土在低温条件下发生冻害，提高混凝土的早期强度和耐久性。

注意事项

- 必须按配合比正确掺加，浇筑混凝土时严格按施工规范操作。
- 在严寒地区混凝土的入模温度不得低于10 ，寒冷地区不得低于5 。
- 在低温条件下养护，不得浇水，混凝土浇筑后，应立即用塑料膜及保温材料覆盖，严寒地区更应加强初期养护温度不得低于规定温度。

当混凝土强度未达到规定温度时，混凝土强度必须达到抗冻临界强度；当最低气温不低于-10 时，混凝土拆模后混凝土的表面温度与环境温度之差大于20 时，应采用保温材料覆盖养护。

用量

用量：胶凝材料用量比

温度	液料	粉料
-5 ~ -10	2%	2%
-10	3% ~ 4%	3% ~ 4%
-15	4% ~ 6%	4% ~ 6%
-20	6% ~ 8%	6% ~ 8%

规格包装

包装：粉料：50kg/袋；液料：1000kg/袋

外观：粉料：灰色；液料：棕色

储存：干燥密封环境下，粉料2年，液料1年

河南铝城聚能实业有限公司