

VIVID-200 (TN)

缓凝剂

Retarder

产品性能

VIVID-200(TN)缓凝剂是一种以葡萄糖酸钠为主要成分的有机物，其用于水泥基材料中可以延缓水泥水化反应，降低水泥早期水化放热，延长水泥凝结时间，常用做水泥混凝土的缓凝剂，具有如下特性：

- ◇ 有一定的减水率，可以降低水泥基材料的需水量；
- ◇ 可以改进水泥基材料的工作性；
- ◇ 对水泥基材料的后期强度无影响
- ◇ 与减水剂相容性良好。

应用领域

水泥基建筑材料。适用于预拌混凝土、泵送混凝土、自密实混凝土、预制混凝土以及各种高强、高性能混凝土。

理化指标

| 性能 | 指标 |
|----------|-------|
| 外观 | 白色颗粒 |
| 有效含量/(%) | ≥99.0 |
| 氯化物/(%) | ≤0.05 |
| 硫酸盐/(%) | ≤0.05 |

使用推荐

可以与聚羧酸减水剂复合使用。根据环境温度和需要确定掺量，如 20℃ 环境下，推荐掺量为胶凝材料的 0.02% 可使水泥混凝土凝结时间延长 2h。

包装与储存

包装：25kg/袋。

储存：本产品应存放于专用仓库或固定的场所内，在 2-35℃、原装密封和避免阳光直射的条件下，保质期为 12 个月。

安全信息

具体的安全信息请见产品安全数据卡。

本说明书仅供参考之用，不具任何保证性质，请预先试验其适用性。