

VIVID-200 (MCI)

迁移型阻锈剂

Migrating Corrosion Inhibitor

产品性能

VIVID-200(MCI) 迁移型阻锈剂是一种复合阻锈剂，在混凝土内部有较强迁移性，可在钢筋表面形成有效保护膜，起到防腐、阻锈等多重功效，该产品具有如下特性：

- ◇ 可直接掺入新拌混凝土，或者喷涂、刷涂于混凝土表面；
- ◇ 内掺到新拌混凝土，与各种水泥和外加剂相容性好，对混凝土拌合物的性能影响小，同时可迁移到钢筋表面，形成保护膜，防止锈蚀；
- ◇ 涂覆混凝土表面，通过渗透能进入混凝土中，到达钢筋表面，保护钢筋；
- ◇ 不含亚硝酸盐，绿色环保。

应用领域

水泥基建筑材料。尤其适用于以氯盐为主的高腐蚀环境，如海工混凝土、盐碱地区混凝土、使用海砂以及有氯盐腐蚀的工业建筑等。

理化指标

性能	指标
外观	无色液体
含固量/(%)	20.0±2.0
pH 值	7.0±1.0
密度/(g/cm ³)	1.05±0.02

使用推荐

推荐掺量：使用本品内掺新拌混凝土时，推荐掺量为胶凝材料总量的 0.5-2.0%；硬化混凝土表面建议每次涂覆阻锈剂 0.1~0.2 kg/m²，待表面干燥后涂覆第二遍，涂刷次数取决于混凝土的渗透性。

注意事项：涂覆使用前需注意表面清洁，涂覆完成后避免日晒和雨淋。

包装与储存

包装：200kg/桶、1000kg/桶或根据客户要求。

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。