

# VIVID-741

## 聚羧酸超塑化剂（母液）

### Polycarboxylate Superplasticizer

#### 产品性能

VIVID-741 聚羧酸超塑化剂（母液）是一种具有梳型结构的聚羧酸酯共聚物，对水泥具有优异的分散性能和一定时间的分散性保持性能，赋予混凝土良好的施工性能和早强性能，具有如下特性：

- ◇ 优秀的减水分散性能和一定时间的分散性保持性能；
- ◇ 能促进水泥水化进程，有良好的早强增强效果；
- ◇ 含气量低，有利于改善预制件外观；
- ◇ 与水泥和掺合料相容性好；
- ◇ 混凝土外观性能较好。

#### 应用领域

水泥基建筑材料。适用于预制混凝土以及各种高强、高性能混凝土，特别适用于管片、管桩等需要早期强度发展快的混凝土。

#### 理化指标

性能	指标
外观	浅红-褐色液体
固含量/(%)	40.0±1.0
pH 值	6.5±1.0
密度/(g/cm <sup>3</sup> ), 22℃	1.09±0.02
粘度/mPa.s, 22℃	<1000

#### 使用推荐

单独使用或与其他品种聚羧酸超塑化剂（母液）复合使用，折固掺量宜为胶凝材料的 0.10%-0.40%，必要时可以加入少量葡萄糖酸钠调节凝结时间。

#### 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。