**VIVID-500（651）**

**聚羧酸超塑化剂（母液）**

**产品介绍**

VIVID-500（651）聚羧酸超塑化剂(母液)是一种具有梳型结构的聚羧酸醚共聚物，对胶凝材料具有优异的分散能力，能显著降低用水量，改善拌合物的施工状态和性能。

本产品具有如下特性：

* 优异的减水和稳定的分散性能，提供浆体快速流化性能；
* 材料适应性广泛，兼容复杂胶凝体系；
* 显著降低水胶比，提升强度等级；
* 改善拌合物和易性和流动性，利于超高泵程泵送；

**应用领域**

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、高性能混凝土及砂浆。

**理化指标**

|  |  |
| --- | --- |
| **性** **能** | **指** **标** |
| 外观 | 无色至红棕色液体 |
| 固含量(%) | 50.0±1.0 |
| pH值 | 5.0-8.0 |
| 密度/(g/cm³), 20℃ | 1.10±0.02 |
| 粘度/mPa.s, 20℃ | <600 |

**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，可根据减水率需求复配成各种固含的减水剂，必要时可以加入缓凝剂调节凝结时间。

**包装与储存**

**包装：**200 kg/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2-40℃、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。

