

VIVID-621

聚羧酸超塑化剂（母液）

Polycarboxylate Superplasticizer

产品性能

VIVID-621 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，对水泥的初始分散能力一般，但具有持续保坍的能力，显著提高水泥混凝土的分散保坍性能，改善混凝土拌合物的施工性能，具有如下特性：

- ◇ 具有缓释效果，赋予混凝土良好的工作性和优异的坍落度保持性；
- ◇ 不影响凝结时间；
- ◇ 与不同水泥的适应性良好；
- ◇ 可作为功能母液提高其他产品的保坍性和工作性。

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	无色-浅黄色液体
固含量/(%)	50.0±1.0
pH 值	6.5±1.0
密度/(g/cm ³), 22℃	1.11±0.02
粘度/mPa.s, 22℃	<2000

使用推荐

推荐与通用型或高减水型母液复合使用，比例为（10%-50%）：（50%-90%），同时加入少量葡萄糖酸钠调节凝结时间效果更好。

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。