



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：

- ◆ 优异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；
- ◆ 混凝土表观性能较好。

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 ³), 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。

上海三瑞高分子材料股份有限公司

上海市徐汇区平福路188号漕河泾聚鑫园3号楼3F

TEL:021-54096610

FAX:021-54096111

www.sunrisechem.com.cn