

VIVID-S01

固体聚羧酸超塑化剂

Solid Polycarboxylate Superplasticizer

产品性能

VIVID-S01 固体聚羧酸超塑化剂是一种具有梳型结构的聚羧酸类共聚物，对水泥具有良好的初始分散性，减水率高，具有一定的分散保持能力，能显著提高水泥混凝土拌合物的施工性，改善混凝土拌合物的外观状态，主要特性如下：

- 优良的减水性能，赋予混凝土良好的工作性；
- 良好的早强增强性能；
- 能够提高混凝土流动性，与掺合料相容性好；

应用领域

水泥基建筑材料等，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	白色或淡黄色片状固体
含水率/(%)	≤3
pH 值(10%溶液)	2-4

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，掺量宜为胶凝材料的 0.05~0.30%，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：25kg/袋或根据客户要求。

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。