

## VIVID-S02

### 固体聚羧酸超塑化剂

#### Solid Polycarboxylate Superplasticizer

#### 产品性能

VIVID-S02 固体聚羧酸超塑化剂是一种具有梳型结构的聚羧酸酯类共聚物，对水泥的初始分散性一般，但随着时间的延长，分散保持能力不断提高，保坍性能好，能提高水泥混凝土拌合物的施工性能，具有以下特性：

- 赋予混凝土良好的工作性；
- 良好的缓释效果，赋予混凝土优良的坍落度保持能力；
- 对含泥、含粉、劣质材料具有较好适应性；
- 可作为保坍剂与其他母液复配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。