

# VIVID-900

## 聚羧酸超塑化剂（母液）

### Polycarboxylate Superplasticizer

#### 产品性能

VIVID-900 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能力，能显著改善混凝土拌合物的施工性能，具有如下特性：

- ◇ 良好的减水分散性能，较高的减水率；
- ◇ 赋予混凝土良好的流动性；
- ◇ 良好的坍落度保持性；
- ◇ 与不同水泥的适应性良好。

#### 应用领域

水泥基建筑材料。适用于预拌混凝土、泵送混凝土、自密实混凝土以及各种高强、高性能混凝土。

#### 理化指标

性能	指标	
	VIVID-900@40%	VIVID-900@50%
外观	浅红-褐色液体	浅红-褐色液体
固含量/(%)	40.0±1.0	50.0±1.0
pH 值	6.5±1.0	6.5±1.0
密度/(g/cm <sup>3</sup> ), 22℃	1.09±0.02	1.11±0.02
粘度/mPa·s, 22℃	<1000	<2000

#### 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 0.05%-0.25%，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。