

## SD-600P-02

### 超分散剂

#### Polycarboxylate Superplasticizer Powder

#### 产品性能

作为一款普适经济型的粉体聚羧酸超分散剂产品，SD-600P-02 可被推荐用于具有不同水泥胶凝配方体系的各种流动性砂浆配方中，且具有如下特性：

- 对水泥基材料的超强减水效果；
- 相较传统减水剂产品的低掺量；
- 对不同配方体系的广泛适应性；
- 高分散性，赋予砂浆产品优异的工作性能和流动性能；
- 对水泥基材料早期强度和最终强度的明显改善作用。

#### 应用领域

SD-600P-02 是一款普适经济型粉体聚羧酸超分散剂，为浅黄色至浅灰色水溶性粉末；其能显著提高水泥基材料的流动性，赋予材料极好的施工性和极高的机械强度。本产品在各种水泥基材料体系中均具有极好的适应性，能广泛应用于干粉砂浆和混凝土体系中，如灌浆料、压浆剂（料），支座砂浆、自流平砂浆和不同强度等级的混凝土等；尤其适用于经济型的压浆剂（料）和灌浆料产品中。

#### 理化指标

性能	指标
外观	浅黄色至浅灰色粉末
含水率 (%)	≤3
活性成分 (%)	≥ 90
堆积密度 (kg/m <sup>3</sup> )	450
PH 值(10% 水溶液)	6.0~8.0

#### 使用推荐

SD-600P-02 需与其他干粉材料一起混合均匀，其最小掺量为胶凝材料总量的 0.1~0.3%。实际掺量需根据不同的产品和应用进行调试测试确定。

#### 包装与储存

**包装：**25kg 纸袋包装。

**储存：**在 5-35℃ 下阴凉干燥处存储，防止受潮。由于本产品具有热塑性，因此在温度较高的环境下储存应避免受压，否则将有结块的危险。存放时间不宜超过12 个月。如超过保质期，产品无结块仍可继续使用。

#### 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。