

SD-600P-E

聚羧酸超分散剂

产品性能

作为一款普适性能型的粉体聚羧酸超分散剂产品，SD-600P-E 具有良好的配方适应性，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并赋予砂浆产品优异的性能。本产品具有如下特性：

- 高分散性，赋予砂浆产品优异的工作性能、流动性能及铺摊性能；
- 较快的塑化速度，能显著提高施工效率；
- 稳定且广泛的配方适应性；
- 对水泥基材料的高强减水效果；
- 相较传统减水剂产品的低掺量；
- 对水泥基材料性能全面且明显的整体提升作用。

应用领域

一款普适性能型粉体聚羧酸超分散剂，为白色至粉红色水溶性粉末；其具有优异的分散能力，能显著提高水泥基材料的流动性和铺摊性，赋予材料极好的施工性和较高的机械强度；兼具有较快的塑化速度，与水搅拌后，能迅速发挥作用，显著提高施工效率，满足不同施工要求。本产品能广泛应用于砂浆和混凝土体系各种产品体系中，尤其适用于配制各种高端价值型的砂浆产品和混凝土产品，如面层防水砂浆、一类灌浆料等。

理化指标

性能	指标
外观	白色至粉红色粉末
活性成分 (%)	≥90
堆积密度 (kg/m ³)	300-600
pH 值(10% 水溶液)	7.0-9.0
含水率 (%)	≤3

使用推荐

SD-600P-E 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。

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。